





Geber:

1542

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
2717/A/2





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
2717/A/2



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
2717/A/2



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
2717/A/2

37-1  
38  
15-12  
3-  

---

2- 12  
81 0

2717/A/2  
N.VI.2

Colby



Complete

89 dec 96 - 81 dec 88  
unbound

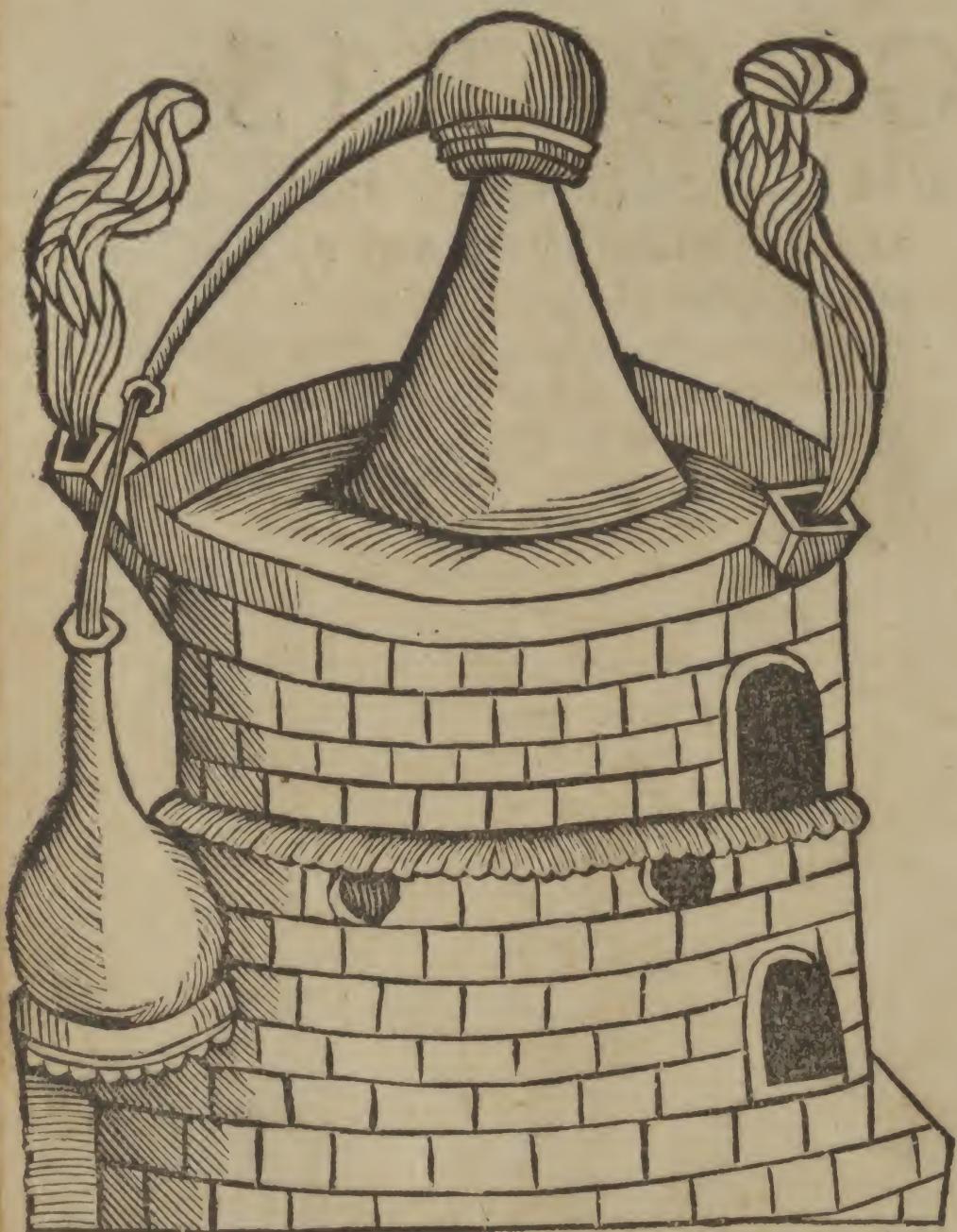




70438

# GEBERIS PHILOSOPHI PER-

SPICACISSIMI SVMMA PER=  
fectionis magisterij insua natura ex bibliothecæ  
Vaticanae exemplari undecunq; emendatissimo  
nuper edita, cum quorundam Capitulorū, Va=  
forum, & Fornacum, in uolumine alias mendo=  
siſimè impresso omissorum. Libriq; inuesti=  
gationis magisterij, & Testamenti eiusdem  
Geberis, ac Aurei Triūuerborum  
Libelli, et Auicennæ summi me  
dici & acutissimi phi  
losophi Minera  
lium addi=  
tiōe casti=  
gatiſi  
ma.



C V S T O D E S B I B L I O T H E C A E  
Vaticanae Alchimiæ Studioſis  
recte ſapere.

V M multi cuiuscunque classis hac tempeſta= te Alchimiæ ſectatores reperiantur, qui natu= ralis philoſophiæ latentes cauas perſcrutan= tur, ut laſidem(uulgò)philoſophorum appel= latum ex chartaceis ambagibus eliciant, & ē manibus Raynaldi Raymundi, Geberis, & Monachorum nonnul lorum, ne dicam etiam ſummorum Thelogorum, extor= queant, ingenioſiores peruerſe interpretando, proniores ambigua affirmando, ſolidiores chimeras credēdo, prom ptioreſ experiendo, prodigiæ ſuum effundendo et deper dendo, hoc fine concluduntur, ut tempus conterant, uana promittant, uerba ampulloſa effutiant, & ab omnibus deriſui et ioco habeantur, ut demum pro laſide pecuniam dilapident: hinc ars tam rara, immo ſcientia tam ſuper= naturalis, illuſio & mera deceptio habeatur et credatur Nec mirum cum huius diuinæ inuentionis studioſi aſſidue Geberim lecitent, & ſicut ſuum Aristarchum admiren= tur: ei inhæreant, inuigilent, & incubant, ut Alexander macedo pediæ Cyri facilitare solebat. Cumque ille infinitis erroribus ſcaturiat, & cæcus, mancus, immo ali= us circumferatur: & ut ſatyrus ſcyllanus, non loquatur ſed frendat: non doceat ſed dedoceat, & ingenium lactitan

## INDEX

tium caligine inuoluat et euertat. Vestrīs uanis labō  
ribus et dispendijs occurrere decreuimus, illius uulnerib.  
medendo, lippientibus oculis collyrium applicando, dy=  
scrasiā eliminando, truncatisque membris (ut Pelopi)  
formosiora restituendo, ut tandem Medeæ decoctus aries,  
effigiari, et iuuenescere, animari, et splendere, et totus  
sibimet reddi uideatur, Ex bibliotheca uaticana, ueluti e=  
quo troiano Machaonem de promendo. Qui huic cu=  
rationi insudans attentissimè inuigilauerit, ac conclama=

tum à ianuis Proserpinæ eruens, uitæ, luci, et candori, ac  
uobis restituerit: huic igitur lepido blandiāmini, tam do=

cte et profundè differentem admiramini: Cuius uerba ar=

chanam doctrinam, sententiæ margaritas, et præcepta

horum obrizum pollicentur et elargiuntur. Quantum

autem uos, qui plerique estis naturæ diuitis scrutatores

nostre diligentiae debeat is ( quibus per cimerias tenebras

ambulantibus Cleantis lucernam subministrauimus, et in

antrum Trophonij deturbatos eduximus, et in lucem

protulimus ) si unquam tam rari, tam latentis, tam coele=

stis thesauri desudata cognitio ad uos peruenierit ) Iudica=

bitis. Interim lectitate: hunc imbibite et insudate, et pro=

terua deos exoratos habetote, ut haec ueritas archaniſi=

ma tantis mendacijs et ambagijs tecta, omnibus mundi

nominibus appellitata, raris per libros habita, temenſem

per adamata, rarioribus per præceptorem percepta, ni=

hilominus non derelicta: rariſimiſ per reuelationem in=

fusa

## I N D E X

fusa, non tamen desperata, uobis aperiatur. Ut exemplari bibliothecæ Vaticanae undecunq; emendatissimo, cuius hæc fætura ornatissima prodijt, & nostro labore pro re uestra suscepto, gratias habeatis & agatis hunc nouum et integrum Geberim aurifodinarum locupletissimum quolibet pretio comparete, Ac meliores, & rariores, et profundius disputantes authores propediem expectate &  
Valete.

INDEX.

PRIMI LIBRI SUMMÆ

Geberis philosophi perspicacissimi,

De perfectione magisterij in sua natura  
Prohœcium.

- De impedimentis quibus impeditur huius operis artifex  
generalis sermone. Cap. 1.  
De impedimentis ex parte corporis. Cap. 2.  
De impedimentis ex parte animæ. Cap. 3.  
De impedimentis fortuito casu superuenientib. Cap. 4.  
De his quæ oportet artificem considerare. Cap. 5.  
De persuasionibus Sophistarum. Cap. 6.  
De principijs naturalibus super quæ actionem suam fundat natura. Cap. 7.  
De solutionibus ad persuasiones Sophistarum. Cap. 8.  
De rationibus negantium artem à datis. Cap. 9.  
De supponentibus in spiritibus artem fore. Cap. 10  
De supponentibus in corporibus, lapidibus, salibus, aluminibus, baurachijs, uel crescentibus artem fore  
Cap. 11.  
De naturalibus principijs Mercurij, Sulphuris, &c  
Arsenici. Cap. 12.  
De Sulphure. Cap. 13  
De Arsenico. Cap. 14  
De Mercurio. Cap. 15.  
De corporibus metallicis quæ sunt effectus principio =

Operis

## INDEX

rum naturæ.	Cap. 16.
De Sole.	Cap. 17.
De Luna.	Cap. 18.
De Saturno.	Cap. 19
De Ioue.	Cap. 20:
De Venere.	Cap. 21.
De Marte.	Cap. 22.

## SECUNDI LIBRI SUMMAE

Geberis philosophi perspicacissimi,

De principijs magisterij, & de  
perfectione eiusdem  
Prohœmij.

De Sublimatione ad quid inuenta sit.	Cap. 1.
De diuersitate Sublimationis, & qualiter debeat fieri & ordinari.	Cap. 2.
De facibus & fornace.	Cap. 3,
De spissitudine furni.	Cap. 4:
De forma aludel.	Cap. 5.
De lignorum proportione.	Cap. 6
De sublimatione Mercurij.	Cap. 7.
De sublimatione Marchasite.	Cap. 8:
De sublimatione Magnesiae & Tutic	Cap. 9.
De sublimatione diminutorum corporum.	Cap. 10.

## I N D E X

De Descensione.	Cap. 11.
De Distillatione triplici scilicet per alembich. chimia, & filtrum.	Cap. 12.
De Calcinatione.	Cap. 13.
De Calcinatione cum Saltibus.	Cap. 14.
De Solutione.	Cap. 15.
De coagulatione Mercurij & rerum solutarum. Cap. 16	
De coagulatione Mercurij per præcipitationem.	
Cap. 17.	
De fixione & modis eius.	Cap. 18.
De Ceratione,	Cap. 19.

## TERTII LIBRI SVMMAE GEBERIS philosophi perspicacissimi De consideratione re=rum ex qnibus est perfectio magisterij Prohœnum.

De Sulphuris & Arsenici essentia.	Cap. 1.
De Mercurij essentia.	Cap. 2.
De Magnefiæ Marchasitæ ac Tutiæ essentia.	Cap. 3.
De Solis essentia.	Cap. 4.
De Lunæ essentia.	Cap. 5.
Ee Martis essentia.	Cap. 6.
De Veneris essentia.	Cap. 7.
De Iouis essentia.	Cap. 8.
De Saturni essentia.	Cap. 9.
	De duplicitate

## I N D E E

- De dupli medicina cuiuslibet corporis imperfecti &  
Argenti uiuiscilicet alba & rubea. Cap. 10.  
De administratione & mundificatione corporum diuer= sificando secundum diuersitatem essentiarum suarum.  
Cap. 11,  
De Saturni. & Iouis in communi præparatione. Cap. 12  
De Saturni in specie præparatione. Cap. 13.  
De Iouis in specie præparatione. Cap. 14.  
De Veneris præparatione. Cap. 15.  
De Martis præparatione. Cap. 16.  
De duorum corporum mollificatione, & mollium indu= ratione, Cap. 17.  
De Mercurio lauacro. Cap. 18

## Q V A R T I   L I B R I   S V M M A E

Geberis Philosophi perspicaciſ. ac Indiae Regis de Medicinis sermone uniuersali. Et de quinq; differentijs perfectio= nis earum Prohœ mium.

- De præparatione substantiæ Argenti uiui in medicinæ proiectione. Cap. 1.  
De medicinarum triplici ordine. Cap. 2.  
De omnium medicinarum differentia. Cap. 3  
De Veneris medicinis in primo ordine. Cap. 4.

## I N D E X

- De Martis medicinis in primo ordine. Cap. 5.  
De Lunæ medicinis in primo ordine. Cap. 6.  
De secundi ordinis medicinis. Cap. 7.  
De medicinarum secundi ordinis administratione. Cap. 8.  
De defectuum supplemento post administrationem me= dicinarum secundi ordinis. Cap. 9.  
De medicinis Argenti uiui, & ingressu earum Cap. 10.  
De tertij ordinis administratione. Cap. 11.  
De Solaris & Lunaris medicinæ administratione. Cap. 12.  
De examinationibus quibus cognoscitur utrum magiste= rium sit in perfectione. Cap. 13.  
De Cineritij examine. Cap. 14.  
De Cementi examine. Cap. 15.  
De Ignitionis examine. Cap. 16.  
De Fusionis examine. Cap. 17.  
De examine expositionis corporum super uapores acu= tos. Cap. 18.  
De extinctionis examine. Cap. 19.  
De examine in mixtione Sulphuris. Cap. 20.  
De examine Calcinationis, & Reductionis corporum. Cap. 21.  
De examine in facili & diffici mixtione Argenti uiui Cap. 22.

## INDEX

Operis totius in una Summa recapitulatio. Cap. 23.

### LIBRI INVESTIGATIONIS magisterij Geberis Philosophi per- spicacissimi, ac Indie Regis Prohœnium.

De Salis communis præparatione.	Cap. 1.
De Salis Vitri præparatione.	Cap. 2.
De Salis nitri præparatione.	Cap. 3.
De Salis gemmæ præparatione.	Cap. 4.
De Salis alcali præparatione.	Cap. 5.
De Salis armoniaci præparatione.	Cap. 6.
De Salis tartari præparatione.	Cap. 7.
De Salis urinæ præparatione.	Cap. 8.
De Aluminis glaciæ uel rocæ præparatione. Cap. 9.	
De Aluminis iameni præparatione.	Cap. 10.
De Aluminis plumosæ præparatione.	Cap. 11.
De Atramenti nigri præparatione.	Cap. 12.
De Cuperosæ præparatione.	Cap. 13.
De Vitrioli Romani præparatione.	Cap. 14.
De Cerussa præparatione.	Cap. 15.
De Albi hispanici præparatione.	Cap. 16.
De Viridis æris præparatione.	Cap. 17.
De Croci præparatione	Cap. 18.

## INDEX

De Litargirij præparatione.	Cap. 19
De Antimonij præparatione.	Cap. 20
De lapidis Lazuli præparatione.	Cap. 21.
De lapidis Ematitis præparatione.	Cap. 22.
De Boli præparatione.	Cap. 23
De Cinabrij præparatione.	Cap. 24
De Tutiæ præparatione.	Cap. 25
De Vitro & Baurachijs.	Cap. 26.
De aceti acerrimi præparatione.	Cap. 27.
De Iouis præparatione.	Cap. 28
De Saturni præparatione.	Cap. 29
De Veneris præparatione.	Cap. 30
De Martis præparatione.	Cap. 31
De perfectorum corporum maiori perfectione.	Cap. 32.
De Argenti subtiliatione & perfectione	. Cap. 33.
Operis totius Recapitulatio.	Cap. 34.

## T E S T A M E N T I G E B E R I S

Philosophi perspicacissimi  
ac Indie Regis.

De Salibus Animalium, Piscium, Volatilium, Vegetabilium, & aliorum.	Cap. 1.
De Salibus Metallorum.	Cap. 2.
De Solis calcinatione.	Cap. 3.
De Veneris calcinatione.	Cap. 4.

## INDEX

De Saturni calcinatione.	Cap. 5.
De Martis calcinatione.	Cap. 6.
De Lunæ calcinatione.	Cap. 7.
De Iouis calcinatione.	Cap. 8.
De Marte.	Cap. 9.
De Luna.	Cap. 10.
De Ioue.	Cap. 11.
De Saturno.	Cap. 12.
De Marte.	Cap. 13.
De calce Saturni, Veneris, & Martis.	Cap. 14.
De Salibus metallorum.	Cap. 15.
De metallorum Salibus.	Cap. 16.
De Salibus metallorum.	Cap. 17.
De Mercurio Iouis.	Cap. 18.

## LIBRI TRIVM VERBORVM

Kallid Rachaidibi Philosophi acutissimi

De philosophici lapidis  
qualitate.

Cap. 1

De Philosophici Lapidis proprietate.	Cap. 2.
De occulta caliditate & siccitate in humido & frigida existentibus.	Cap. 3.
De conuersione spiritus in corpus, & corporis inspiria tum.	Cap. 4.
De planetarum, & eorum imaginum operibus in Mer- curio existentibus.	Cap. 5.

## INDEX

- De Planetarum in opere Alchimiæ obseruatione. Cap. 6  
Expositionis Trium uerborum. Cap. 7  
Degradi bus ignis. Cap. 8.

Auicennæ De Lapidum congelatione & conglutinatio= ne. Cap. 1.

De mineralium corporum quatuor speciebus.  
Cap. 3.

Cuiusdam Epistolæ, quæ Alexandri Macedonum Regis nomine circumfertur interpretatio, abditam philosophi= ci Lapidis compositionem sapientib. acutissimè declarans.

Authoris ignoti, philosophici Lapidis secreta methapho= rice describentis, opusculum.

Merlini allegoria, profundissimum philosophici Lapidis archanum perfectè continens.

Rachaidibi, Veradiani, Rodiani, & Kanide, philosopho= rum Regis Persarum, De materia philosophici Lapidis acutissime colloquentium, Fragmentum.

F I N I S .





P R I M V S.

PRIMI LIBRI SVMMÆ GEBE-  
RIS PHILOSOPHI PER SPICACISSIMI  
de perfectione magisterij in sua  
natura Proemium.



OT A M nostram scientiam.  
quam ex dictis antiquorum ab-  
breui auimus compilatione di-  
uersa in nostris uoluminibus,  
hic in Summa una redigemus.  
Et quod in libris à nobis scrip-  
tis est diminutum, sufficienter  
in hac traditione huius nostri libri recompensauimus, &  
ipsorum defectum suppleuimus sermone breui. Et quod  
occultū fuit à nobis in parte una, manifestum fecimus illud  
in parte eadem in hoc nostro uolumine, ut sapientibus pa-  
testiat complementum tam excellentissimæ nobilisq; par-  
tis philosophiae. Scias ergo charissime fili, in hoc opere,  
totam artis operationem, in capitulis generalibus, uniuer-  
sali disputatione, sine diminutione aliqua sufficienter con-  
tineri. Per Deum, qui secundum hunc librum operatus  
fuerit, uerum finem huius artis adiuuenisse letabitur. Sed  
scias charissime, quoniam, qui principia naturalia in se ip-  
so ignorauerit, iam multū remotus est ab arte nostra: quo-  
niam non habet radicem ueram, supra quam intentionem  
suā fundet. Et qui principia sua sciuerit naturalia, & cau-  
sas omnes: nontamen adeptus est uerum finem & profi-

B

L I B E R

euum huius artis occultissimæ, habet tamen faciliorem  
aditum ad artis principia, licet ignorantia cadat super  
intentionem eius de modo huius nostri operis, & hic pa=rum remotus est ab artis introitu. Qui uero sciuerit na=ture principia, & causas mineralium, et generationis mo=dum, qui ex intentione naturæ consistit: parum quidem au=fertur ab eo de operis complemento sine quo non potest  
scientia nostra perfici: quoniam ars in omnibus. imitari non  
potest naturā operis sed imitatur eam sicut debite potest.  
Charissime igitur fili secretum tibi pandimus: quoniam  
in hoc artifices errant quia naturam in omnibus proprietatum differentijs actionis imitari desyderant. Labora  
itaq; studere in nostris uoluminibus: et ea saepissime men=te tua reuolute ut intentionem ex nostræ loquelæ modo  
ueram acquiras quia in eis inuenies super quo mentem tu=am fundare debeas, & scias ex eis errores a te repellere,  
in quibus imitari naturam possis, in tui operis artificio.  
Ponamus ergo breuiter primò impedimenta omnia, qui=bus in opere impeditur artifex, ne uerum finem adipiscatur. Dicemus in ea quæ artificem huius artis oportet in se  
habere: & prius disputabimus contra ignorantes & So=phistas, qui propter eorum ignorantiam & impotentiam  
huius artis magisterij proficuum inquirendo, artem inte=riment, & ponunt non esse. Ponemus igitur omnes ratio=nies illorum, & postea eas euidentissime destruemus: ita  
quod prudentibus satis patefiat aperte, nullam illorum  
sophismata ueritatem continere. Secundò disputabimus  
super

Super principia naturalia, quæ sunt de intentione naturæ  
et ibidem super modo generationis et mixtionis eorum  
ad inuicem ab opere naturæ. Insuper disputabimus conse= !  
quenter super effectus secundum antiquorum philoso= !  
phorum sententiam. Quarto uero narrabimus principia  
quæ sunt ad intentionem huius nostri operis: in quib. ini= !  
tari naturam possumus et modum permiscendi et alte= !  
randi, secundum cursum naturæ cum causis suis ad inten= !  
tionem nostri operis reducendis.

De impedimentis quibus impeditur  
huius operis artifex.

Cap. 1.

S V N T E R G O impedimenta huic operi  
superuenientia duo. Naturalis impotentia, et im= !  
pense necessariae defectus, uel occupationis laboris.  
Naturalem tamē impotentiam multiplicem esse dicimus.  
Ex parte scilicet organi ipsius artificis. et ex parte ipsi= !  
us animæ. Ex parte autem organi artificis multipliciter:  
quia scilicet organum sit debile aut ex toto corruptum.  
Ex animæ uero impotentia multipliciter: uel quia sit ani= !  
ma peruersa in organis, propter organa nil rectitudinis  
uel rationis in se habens: sicut anima insani, uel satui. Vel  
quia sit fantastica, contrariū formarum facile susceptiva  
indebet: et de uno scibili ad eius oppositum extensiua subi= !  
to, et de uno uniuersali ad eius oppositum uerisimiliter.

B ij

L I B E R  
De impedimentis ex parte corporis.  
Cap. 2.

**I**A M tibi generaliter determinauimus huius operis  
impedimenta. Nunc uero specialiori sermone te allo= quimur in hoc capitulo, & magis aperte, & narrabimus  
tibi omnia illa impedimenta plenissime & seriatim. Dici-  
mus igitur, quod si non habuerit sua cōpleta organa, non  
poterit ad huius operis complementum peruenire, uelut  
si cœcus fuerit, uel in extremis detruncatus, quoniam non  
iuuatur à membris, quibus ars ista perficitur, tanquam  
naturæ ministrantibus. Si uero fuerit artificis corpus de-  
bile & ægrotum: sicut fabricantium uel leprosorum cor-  
pora, quibus membra cadunt, & in extremis uitæ labo-  
rantium, & iam ætatis decrepitæ senium, ad artis comple-  
mentum non perueniunt. His igitur naturalibus corpo-  
ris impotentijs impeditur artifex in intentione sua.

De impedimentis ex parte animæ.  
Cap. 3.

**P**RÆMISIMVS tibi capitulum unum, in quo  
narravimus sermone absoluto manifesta impedimenta ex parte corporis artificis dependētia. Restat nunc nar- rare impedimenta ex parte animæ, quæ maximè sunt im-  
pedimenta contra huius complementum operis.

Dicimus igitur, quod, qui non habuerit ingenium na-  
turale, & animam perscrutantem subtiliter principia na-  
turalia

turalia, & naturæ fundamenta: & artificia, quæ consequi  
naturam possint in suæ actionis proprietatibus, non inue= B  
niet huius scientiæ præciosissimæ uerā radicem: sicut sunt  
multi qui duram habent ceruicem, & omni perspicitione  
ingeniose uacuam: qui et uix communem intelligere que= ij  
unt rationem, & opera similiter uulgò communia cum  
difficultate discunt negocieri. Ab his etiam multos inue= B  
nimus, animam habere facilem opinatiem fantasiā quam= ij  
libet. Ab his etiam multos inuenimus, animam habere faci= B  
lem opinantem fantasiam quamlibet. Sed quod credunt  
uerum inuenisse, fantasticum est totum, rationi deuium, &  
errore plenum, & semotum à principijs naturalibus, quo  
ni am eorum cerebrum, multis repletum sumositatibus, nō  
potest recipere ueram rerū naturalium intentionē. Sunt  
etiam præter istos alij, qui mobilem habent animā de opi= B  
nione in opinionē, & de uoluntate in uoluntatē, sicut qui  
modò credunt hoc, & idem uolunt sine rationis ullius fun= B  
damento post illud uero parum: & illud aliud credunt si= ij  
militer, & aliud uolunt, & hij tam mobiles sunt, ut uix  
minimum eius ad quod intendunt possint consumere, sed di= B  
minutum potius illud relinquunt. Sunt similiter & alij,  
qui aliquam non possunt uidere ueritatem ex rebus natu= ij  
ralibus plusquam bestia, uelut mente capti & insani &  
pueri. Sunt & alij, qui contemnunt scientiam, & ipsam  
non putant esse: quos similiter scientia contemnit, ipsosq;  
ab huius præciosissimi fine operis repellit. Et sunt alij  
serui pecuniae, qui desyderantes hanc scientiam, mirabilē

B ij

## L I B E R

ipsā affirmant uerā, sed ipsa dispēdia interponere timent.  
Ideoq; licet ipsam affirment, et secundum rationem ipsam  
inuestigent, tamen ad operis experientiam non perueni-  
unt propter pecuniae auaritiam. Ad hos igitur non perue-  
nit scientia nostra. Qualiter autem qui ignorauerit, uel sci-  
entiam inuestigare neglexerit, ad ipsam perueniet.

### De impedimentis fortuito casu super- uenientibus. Cap. 4.

**R**eduximus ad duo capitula impedimenta huius ar-  
tis, omnia finem retardantia, quæ sunt ex princi-  
pijs radicalibus, secundum naturam artificis huius præ-  
ciosi negotij. Expedit ergo tantum narrare impedimenta  
exterioris superuenientia, ex cōtingentibus fortuitis et ca-  
sibus, quibus impeditur hoc opus gloriosum. Vidimus er-  
go quosdam astutos, & ingeniosos, minimè ignorantes o-  
pera naturæ, & ipsam in quibus est possibile, sequentes  
principijs, & operibus, quibus est inuestigatio non fanta-  
stica in omnibus rebus, quæ naturæ regulantur actionibus  
infra lunarem circulum. Hi tamen ultima paupertate de-  
pressi, ex dispensationis indigentia, hoc tam excellentissi-  
mum magisterium coguntur postponere. Sunt et multi  
alij (præter nunc dictos) curiosi, uarijs huius mundi curis  
& solitudinibus detenti, se omni negocio seculari totos  
occupantes, à quibus haec nostra scientia præiosa refugit.  
Iam ergo tibi satis ex præmissis capitulois patet, quæ sint  
ab hac arte retrahentia impedimenta.

De

De his quæ oportet artificem  
consyderare.

Cap. 5.

**C**oncludimus igitur ex prædictis, quòd oportet ar-  
tificem huius operis in scientijs philosophiæ natu-  
ralis eruditum esse & prouectum: quia quantumcunque  
ingenium naturaliter profundum habuerit, & desyderi-  
um in hoc artificio & philosophiam adeptus fuerit natu-  
ralem, non tamen ipsius finem acquiret nisi ex doctrina,  
quia quod per ingenium naturale non adipiscitur, huius  
defectui per doctrinam subuenitur. Oportet etiam altissi-  
ma perscrutatione, & industria naturali artificem iuuari.  
Per doctrinam enim, quantamcunq; scientiam acquisi-  
uerit, nisi ab industria iuuetur naturali, ad epulas tā præ-  
ciosissimas non inuitabitur. In puncto enim errorem su-  
um emendaret per suam industriam, cui remedium igno-  
raret adhibere, si sola doctrina fundatus foret. Et terrori  
suo similiter subueniret in puncto ex acquisita scientia per  
doctrinam, quæ per solam naturalem industriam cuitare  
non posset: quoniam ars ab ingenio iuuatur, & ingenium  
ab arte similiter. Et ipsum similiter necessarium est con-  
stantis uoluntatis in opere fore, ut non modò hoc, modò il-  
lud attētare præsumat quia ī rerū multitudine ars nostra  
nō pficitur. Est enim Lapisinus, medicina una, in quo ma-  
gisterium consistit. cui non addimus rem extraneam ali-  
quam, nec minuimus, nisi qui in præparatione eius super-  
fluare mouemus.

## L I B E R

Oportet igitur ipsum sedulum operi usque ad ipsius consumationem insistere, ut non opus detruncatum dimittat: quia nec scientiam nec proficuum ex opere diminuto acquireret, sed potius desperationem & damnum. Expedit etiam ipsum huius artis principia, & radices principales, quae sunt de esse operis, non ignorare: quia, qui principia ignorat, finem non inueniet. Et nos dicemus tibi principia illa omnia sermone completo, necnon et prudentibus sufficienter aperto & manifesto, secundum huius nostrae artis exigentiam. Expedit ergo similiter temperatum & parcum in iraesse, ne subito propter ira & impetum, iam incepta dissipet & destruat. Similiter & pecuniam suam custodiat, ne presumtiue eam uane distribuat: ut si forte artem non inuenerit, relinquatur in miseria et desperatione paupertatis. Vel ne forte, cum iam ad finem per suam indagationem approximauerit, consumpta sint ipsius dispensia, et uerum finem miser uiolenter ex paupertate relinquat, sicut, cum in principio, qui ignorant, suum thesaurum totum exterminant. Cum autem hi ad fines fuerint, non habent ulterius ex quo laborent. Vnde dicitur hi tales in mero sepieliuntur: & quia pecuniam suam dissipauerunt in rebus inutilibus: & quia scientia (quam protinus indagassent) nobilissimam amittunt. Non enim oportet tua bona consumere quoniam uili præcio, si artis principia non ignoraueris. quæ tibi tradidimus, & recte intellexerit, ad complementum magisterij peruenies. Si igitur æstuum perdidieris: non attendendo nostra monita  
quæ

quæ tibi in hoc libello scripsimus aperta et manifesta: non nos inique corrodas, nec nobis blasphemias inferas, sed tuæ imputa ignorantie & præsumptioni.

Non igitur hæc sciētia bene conuenit pauperi, uel indigen ti: sed potius est ei inimica & aduersa. Nec etiam adinuenire nitaris sophisticam operis metam: sed solis sis comple mento intentus: quoniam ars nostra in potentia dei seruat ur, & cui uult eam largitur & subtrahit, qui est glorio sus, & sublimis, & omni iustitia & bonitate repletus.

Forte enim ex sophistici uindicta operis tibi artem denegat, & in deuio erroris te detruderet, & ex errore in in fœlicitatem & miseriam perpetuam. Miserrimus enim et infœlicissimus est, quem deus post operis sui atque laboris finem, ueritatem denegat conspicere: quoniā uitæ suæ spaciū semper in mœrore concludit & terminat. Hic enim in labore constitutus perpetuò, omnique infortunio & in fœlicitate obfessus, totam huius sœculi consolationē, gaudium, & delectationem amittit, & uitam suam in mœrore sine proficuo cōsumit.

*Studeas similiter, cum in opere*

fueris omnia signa, quæ in qualibet decoctione ap parent, in mentem sigillare, & illorum cau sas inquirere. Hæc igitur sunt, quæ necessaria sunt artifici ad artem nostram idoneo. Si uero alterum eorum, quæ narravi mus, defuerit, huic ar ti non adhæreat.

L I B E R  
De persuasionibus Sophistarum:  
Cap. 6.

**Q**uoniam in summa huius nostri libri iam præmisimus omnia huius operis impedimenta, et doctrinam tibi dedimus ad artis adhærentiam sufficienter, expedit nos secundum nostri propositi intentionem contra Sophistas et ignorantes disputare. Primo ipsorum rationes ponendo, secundum quod promisimus in principio nos determinaturos esse. Ultimò uero, eas omnes imitando manifesta ostensione demonstrare sapientibus nil ueritatis continentere. Sunt autem diuersi qui eam negant et destruunt. Alij quidem simpliciter: alijs uero ex datis à supponente causa reprobare nituntur. Sunt enim aliqui afferentes artem non esse ut prædiximus, simpliciter suam opinionem sophisticè taliter roborantes. Distinctæ sunt rerū species et diuersitates, quia diuersæ sunt et distinctæ elementorum ad inuicem in commixtione proportiones. Est enim animus diuersus ab homine in specie, quia multo diuersam habuit elementorum in sui compositione proportionem: sic et in cæteris rerum diuersitatibus est inducere, ergo et in mineralibus. Ignota igitur miscibiliū proportionē, qua adipiscitur forma et rei perfectio, quomodo mixtum uel miscendū formare sciemus: sed ignoramus solis, lunæ, nec non elementorum proportionem: ergo formare ipsa ignore debemus. Ex his igitur concludunt, inutilis est ars ista et impossibilis. Similiter etiam aliter arguunt magisteriū nostrum

nostrum interimentes: dicunt enim: & si proportionē ele-  
mentorū scires, modum tamen mixtionis adinuicem eo-  
rum ignoras: quoniam in caueris & mineris & abscon-  
sis locis, hæc natura procreat: ergo cum modum mixtionis  
eorum ignoras, et hoc facere singulariter ignoras. Iterum  
similiter arguunt: Etsi hoc debite scires, in mixtionis tamē  
actione ignorares calorem & quare agentem, quo mediante  
res ista perficitur. Certā enim habet natura caloris quan-  
titatem, qua metalla in esse producit, cuius mensuram igno-  
ras. Similiter & alias naturæ causarum differentias agen-  
tium ignoras, sine quibus non posset natura intētum per-  
ficere: his ergo ignoratis, & totus similiter agendi modus  
artis ignorabitur. Prætere rationem in experientia tibi  
adduco. tam diu est enim à uiris sapientibus hæc perqui-  
sita scientia, quoniam si possibile esset ad eam per aliquam  
uiam perueniri, iam millies compleuissent. Similiter etiā  
cum philosophi non sint in suis uoluminibus ausi eam tra-  
dere, nec in eis ueritatem reperiamus manifestam: satis  
per hoc est probabile, hanc scientiam non esse. Similiter  
etiam, multi huius mundi Principes & Reges, thesaurum  
infinitum, & philosophorū copiam habentes, hanc artem  
adinuenire desiderauerunt: non tamen ad hunc prætiosis  
simæ artis fructum pertingere potuerunt, hoc utique satis  
sufficiens est argumentum, quod ars sit friuola. Similiter  
etiam in debilibus mixtionibus specierum sequi naturam  
non possumus, quoniam in formando asinum, secundum  
naturam organizatum, sequi naturam non ualemus. Asi-

L I B E R

num enim fingere ignoramus, et consimilia, quorum mixtiones sunt debiles & manifestae quasi sensibus: quare & multò magis metallorum mixtionem, quæ est fortissima, ignorabimus: quæ est etiam nostris sensibus & experientijs occultata penitus: cuius signum est difficultas resolutionis metallorum ex ipsis. Similiter etiam non uidemus bouem in capram transmutari, nec aliquam aliam speciem in aliam per artificium reduci. Quomodo igitur, cum metalla differant specie, niteris adiuicem secundum speciem transformare, ut de tali specie talem speciem facias. Absurdum satis hoc nobis uidetur, & à ueritate data & à principijs naturalibus semotum. Similiter etiam in millibus annorum natura metalla perficit. quomodo & tu in artificio transmutationis, per annorum milia durare poteris? cum uix annorum centum ætatem pertingere ualeas. Si tamen ad hoc utique taliter fuerit responsum, quia quod non potest natura perficere in maximo temporis spatio, in breui per artificium nostrum implemus: quoniam artificium in multis naturæ defectum complet. Dicimus, quia hoc impossibile est in metallis, maxime cum sint fumi subtilissimi, qui temperata decoctione indigent: ut in se ipsis secundum gradum æqualitatis inspissetur humiditas, & non fugiat ab eis, & relinquat ipsa omni humiditate priuata. Similiter concusionem & extensionem suscipiunt. Si igitur per artificium tuū uolueris tempus decoctionis naturæ in mineralibus & metallicis corporibus abbreviare: oportebit per excessum caloris hoc facere, qui nō æquabitur, sed potius

potius humiditatem dissoluēdo, ex eorum corporibus dis-  
sipabit & destruet. Solus enim temperatus calor humidi-  
tatis est inspissatius, & mixtionis perfectius non exce-  
dens. Similiter etiam esse, & perfectio datur à stellis tan-  
quam à primis mouentibus & perficientibus naturam ge-  
nerationis & corruptionis ad esse & non esse specierum.  
hoc autem fit subito & in instanti cum peruerterit una stel-  
la, aut plures ex motib. ad situm determinatum in firma-  
mento, à quo datur perfectionis esse: quia una quæque res  
ex certo situ stellarum, acquirit sibi esse in momento & nō  
est solus unus situs, immo plures, & sibi inuicem diuersi.  
quemadmodū ipsorum effectus sunt diuersi. Et horum di-  
uersitatem & distinctionem ad inuicem pernotare non pos-  
sumus, cū nobis sint ignoti & infiniti. Quomodo ergo sup-  
plebis defectum in opere tuo, cum tu ignoreas diuersitatem  
situm stellarum & motus earum, & tamen si situm unius,  
aut plurium stellarum certum, quo datur metallis perfe-  
ctio scires non tamen opus ad incœptum tuum perficeres.  
Non enim est alicuius operis præparatio ad suscipiendum  
formam per artificium in instanti, sed successiva: ergo ope-  
ri forma non dabitur, cum non sit in instanti. Similiter etiā  
in reb. naturalib. iste est ordo: quoniam facilius est destru-  
ere quam construere: sed uix aurum possumus destruere:  
quomodo ergo id tam citò construere possumus? Propter  
has igitur rationes prædictas sophísticas et alias ab his mi-  
nus apparentes, credunt hanc artem diuinam interimere.  
Hæ omnes persuasiones prædictæ sunt sophistarum, ar-

L I B E R

tem nostram simpliciter fore negantiū. Rationes uero eorum, qui ex suppositione negant artem, ponam cū destruētionibus illarum in sequenti capitulo. Dehinc uero ad hārum interemptionem nunc positarum transeundum à nobis: est prius ponentibus nobis super his ueram intentiōnem ad operis complementum.

• De principijs naturalibus super quæ actio  
nes suas fundat natura. Cap. 7.

**D**I C I M V S utique, quòd principia super quæ actionem suam natura fundat, sunt durissimæ compositionis atque fortissimæ: & sunt Sulphur & Argentū uiuum (ut dicunt quidam philosophi) Igitur quia sunt durissimæ compositionis & difficillimæ resolutionis, sed inspissatio eorum adiuicem, & induratio taliter, quòd fiat in eis contusio & extensio per malleationem, & non confractio, non est nisi per hoc, quòd humidum uiscosum in eorum adiuicem commixtionem saluatur per successiūam & diuturnam inspissationem, & per temperatissimam in minera decoctionem. Sed regulam tibi tradimus fili gene  
ralem, quoniā non fit inspissatio alicuius humidi, nisi prius fiat ex humido partium subtilissimarum exhalatio, & cōseruatio ex humido partium magis grossarum, ut sit humidum in permixtione superans siccum. & sic admixtio siccii & humidi, ut humidum temperetur à sicco, & siccum ab humido. & fiat hæc substantia una in suis partibus omniorū mera

mera, id est in suis partibus omogenea & temperata inter durum & molle, & extensiua in concussione. Sed hoc non fit nisi per diuturnam mixtionem humidi uiscosi & subtilis terrei per minima quo usq; humidum idem cum sicco, et siccum idem cum humidofiat. Et huius subtilis uaporis nō fit resolutio subita, immo paulatina, & in millibus annorum, & illud ideo, quoniam uniformis est principiorū substantia naturæ. Si igitur subito fieret ab eis superflui humidi resolutio, cum non distet humidum à sicco propter fortē mixtionem, resolueretur utique humidum cum sicco, quaere totum in fumum evanesceret: neque separari posset humidum à sicco in resolutione, propter fortem unionem, quam habent utique adiuicem. Huius utique uidimus manifestam experientiam in spirituum sublimatione: quoniam cum in eis per sublimationem fiat subita resolutio: non separatur humidum à sicco, nec siccum ab humido, ita quod diuidantur in partes totaliter mixtiones eorum: sed tota ascendit eorum substantia, aut parum ex eorum componentibus dissoluitur. Resolutio ergo humidi subtilis sumos successiva, & diuturna, & æqualis, est causa inspissationis metallorum. Hanc quoque facere non possumus inspissationem per hunc modum. Ergo in hoc sequi naturam nō ualemus.

Nō enim possumus naturam in omnibus proprietatū differentijs imitari.

L I B E R  
Desolutionibus ad persuasiones Sophi  
starum. Cap. 7.

*Cap. 7.  
1545.*

**N**O STRA igitur intentio non est in principijs na-  
turam sequi nec in proportione miscibilium ele-  
mentorum: nec in modo mixtionis adinuicem ipsorum: ne-  
que in æquatione caloris inspissantis, cum omnia sint no-  
bis impossibilia, & penitus ignota. Restat ergo rationes  
Sophistarum interimere, hanc excelsam artem negantiū  
posse esse. Si dixerint ergo nos proportionem elemento-  
rum, & modum mixtionis illorum adinuicem: & æqua-  
tionem caloris metalla inspissantis: causasque alias multas  
& accidentia naturæ actionem continentia ignorare: con-  
cedimus eis utique: sed non propter hoc nostram scientiam  
diuinam interimunt: quoniam nec scire uolumus illa: nec pos-  
sumus, nec ad opus nostrum possunt peruenire. Sed ad hoc  
nobis principium assumimus. aliumque generationis me-  
tallorum modum, in quibus sequi naturam possumus. Si di-  
xerint etiam Philosophos, & principes huius mundi hanc  
desydrasse scientiam, & eam non inuenisse. Respondemus  
eos mentiri: quoniam quosdam principes, licet paucos, &  
maxime antiquos & sapientes & nostro tempore reper-  
tos: iam ex sui industria hanc legimus indagasse scientiam.  
Sed talibus nec ore, nec scriptis eam tradere uoluerunt, cū  
indigni sint. Ergo quia non uiderunt aliquos hanc sci-  
entiam possidere, cecidit super eorum mentes error, ut æsti-  
ment nullos hanc inuenisse scientiam. Ad hoc etiā arguunt  
fantasticè,

## P R I M V S.

9

fantasticè; afferentes impotentiam nostram non posse solum in debilib. mixtionibus naturam imitari, sicut in mixtione asini uel bouis, ergo nec in fortibus. Dicimus esse errorem suum multiplicem: quia in arguendi modo non cadit necessitas, qua coartemur artem nostram non esse cōcedere: quia per locum à simili, uel à maiori suam corroborant fantasiam & errorem, in quibus non continetur necessitas, sed contingentia ut in pluribus. Ostendimus quoq; per aliam viam, demonstrando illos nullam assignare apparentem simili uidinem, inter debilem mixtionis compositionem animalium, et mineralium formarum firmam & fortem, & hæc ideo, quoniam in animalibus et alijs uiuentibus, in quibus compositio est debilis, non est perficiens solum proportio: nec miscibilia proportionis, neque qualitates miscibilium, neq; mixtio quæ sequatur ex illarum actione adiuicem, & passione, quæ est ex aggregatione illarum qualitatum: sed est anima, secundum opinionem plurium, quæ est ab occultis naturæ, sicut ab essentia quinta, uel à primo motore: & hoc etiam secundum sententiam plurium dicimus, & huius occultum ignoramus. Ideo & hæc talia, licet in eis sit debilis mixtio: perficere tam nescimus, quia perfectuum, quod est anima, infundere ignoramus. Per hoc utiq; patet: quoniam est defectus non ex parte mixtionis, quod non perficiamus bouem uel capram: sed ex defectu iū fusionis animæ, quoniam sic debilem & magis debilem, sic fortem & magis forte compositionem facere, secundum viam & cursum naturalem.

C

## L I B E R

imitantes artificium nostrum sciremus. In metallis igitur perfectio minor est quam in eis: & uersatur illorum perfectio magis circa proportionem, et compositionem, quam circa alia. Ideo cum in eis minor sit perfectio, quam in alijs quae narrauimus, liberius ipsa perficere possumus: illa uero non. Diuersificauit enim Deus altissimus, & gloriosus perfectiones adiuicem multiformiter. In quibus enim compositio, quae est secundum naturam, fuit debilis: in illis maiorem & nobiliorem perfectionem posuit, quae est secundum animam. Sed quaedam fortioris addidit compositionis, & firmioris, sicut lapides & mineralia, sed in eis posuit minorem perfectionem, & ignobilorem, & quae est ex mixtionis modo. Patet igitur quod non est eorum similitudo bona: quia non ignoramus bouem uel capram fore non ratione compositionis, sed formae perfectae, quoniam perfectio in bove uel in capra nobilior est & magis occultea ea, quae in metallis consistit. Similiter autem & alter arguunt quoniam non mutatur species in speciem. Dicimus ergo eos mentiri iterum, sicut consueuerunt saepius aliud quam uerum dicere super his quoniam species mutatur in specie secundum hanc uiam, cum individuum speciei unius in alterius speciem mutatur. Videmus namque uermem, & naturaliter, & per artificium naturale in muscam mutari, quae ab eo differt specie: & uitulum strangulatum in apes transmutari: & frumentum in lolium, et canem transmutari in uermē, per ebullitionis putrefactionem. Sed hoc non facimus nos, facit autem natura cui ministramus.

Similiter

Similiter & metalla non mutamus, sed natura cui per artificium aliquam materiam præparamus, quoniam ipsa per se agit, nos autem administratores eius sumus. Et si p aliam rationem taliter arguunt, & suam corroborent sophistice opinionem: scilicet quod in millibus annorum natura metalla perficit, tu uero in millibus annorum durare non potes. Dicimus, quoniam natura super principia sua (secundum opinionem antiquorum philosophorum) ages perficit in millibus annorum: sed quia principia illa sequi non possumus, ideo siue in millibus, siue in pluribus, seu in paucioribus, uel in momento hoc natura perficiat, non tenet eorum persuasio: quia in suis principijs imitari naturam non possumus nec uolumus. Videmus enim quod in millibus annorum natura non decoquit lapides in calcem, quod tamen facit homo in breui tempore suo ingenio naturali per accidentalem calorem. Ideo namque in metallis depurandis ingenio & artificio hominis, reducuntur ipsa ad puram & nobiliorem substantiam in breui tempore, quod natura eorum defectus tam citò supplere non potest: iam ex præcedenti negante sermone abbreviato determinauimus, & completiori sermone in subsequentibus demonstrabimus. Secundum tamen opinionem aliquorum euidentium & perspicacium natura intentum suum subito perficit scilicet uno die, uel breuiori tempore. Et si hoc uerum sit, non tamen ualemus in suis principijs naturam imitari, quod manifestius ostensione demonstrabimus. Residuum tamen questionis confitemur, quod totum ue-

C ij

## L I B E R

rū credimus esse. Et si dicant quòd si à situ unius uel plur  
um Stellarū datur metallis perfectio, quam ignoramus.  
Dicimus hunc sitū nos scire non expedire: quoniam non  
est species generabilū & corruptibiliū: quin ex indiuidu  
is eius alicuius fiat generatio & corruptio omni die: per  
quod patet situm Stellarū esse omni die perfectiū cuiusli  
bet speciei indiuiduorū & corruptiū. Non ergo necessa  
riū est stellarū sitū expectare, esset tamen utile: sed sufficit  
solum naturæ disponere, ut ipsa quæ sagax est, disponat si  
tibus conuenientibus mobilī corporū. Non enim potest  
natura perficere sine motu, & situm mobilī. Unde si natu  
ræ artificium disposueris, & consyderaueris quæcunque  
ex contingentibus huius magisterij fiunt, debitè perficien  
tur sub debito situ, per naturam sibi conuenientem absq;  
consyderatione illius. Videmus enim cum uermem ex car  
ne uel aliquo animali putrescibili deductum in esse desyde  
ramus, quod non consyderamus immediate situm Stella  
rū, sed dispositiones aeris circumscribentis, & alias causas  
putrefactionis perfectiūas præter illum. Et ex tali consy  
deratione sufficienter scimus uermes secundum naturam  
in esse producere. Naturæ enim sibi inuenit conuenientem  
situ, licet à nobis ignoretur. Et si dicant perfectiones in  
stanti dari perfectionem autem nostram non in continent  
perficiimus concludunt ex hoc, non ergo perficietur per  
artificium huius artis. Dicimus capita illorum uacua fore  
ratione humana, & magis bestijs quàm uiris assimilari.  
Concludunt enim ex præmissis, nullam se habentibus ha  
bitudinem

bitudinē ad id, q̄ illatū est. Tant eūnū tenet hæc argumen-  
tatio. Asinus currit, ergo tu es capra, quantum & sua. Et  
hoc ideo, quoniam si non fiat præparatio in instanti, non  
prohibet tamen hoc forma uel perfectio, quòd non possit  
præparatio dari in instanti. Non enim præparatio est p=   
fectio, sed habilitatio ad suscipiendam formam. Si dicunt  
etiam, quòd facilius sit res naturales destruere, quām con-  
struere illas per artificium, & uix Aurum possumus de-  
struere: concludunt ergo impossibile est construere illud.  
Respondemus eis taliter: quoniam non concludunt de ne-  
cessitate. qua cohercēamur aurum non posse construi cre-  
dere. Nam quod difficulter constructur, difficulter destru-  
itur: non autem impossibile ipsum non posse construi. Hu-  
ius autem assignauimus causam, quia fortē habuit com-  
positionem: ideo difficiliorem habuit resolutionem: ideoq;  
difficulter destruitur. Et hoc est quod facit eos opinari im-  
possibilem esse illius constructionem sed quia ignorant i=   
psiū compositionem naturalem ideo illius destructionem  
& constructionem artificialem ex cursu naturæ igno-  
rant. Attentauerunt tamen forte quòd sit for-  
tis compositionis: sed quantæ fortitudi-  
nis compositionis sit non  
attentauerint.

C iiij

LIBER  
Derationibus negantium ar-  
tem à datis.  
Cap. 11.

SUFFICIENTER itaq; charissime fili, Sophistarū  
phantasias retulimus. Restat ergo ex quo te attentū  
promissione fecimus secundum uiam promissionis ad ea,  
quæ determinanda sunt ex raciocinationibus arte negan-  
tium à datis transire. Qæcunq; tamen determinata sunt  
principia, sunt de intentione naturæ: quorum essentiam  
nos oportet disputare sufficientius in sequentibus. Post il-  
lam uero determinationem, & de ipsis sermonem facie-  
mus prout sunt principia huius nostri magisterij. In pri-  
ma tamen traditione, singularem de unoquoq; principio  
rum faciemus sermonem in sequenti uero uniuersalem. Ex  
nunc uero ad præsens rationes negantium à datis, & ip-  
sarum intentiones imprimis afferamus. Hanc utiq; artem  
supponentes multipliciter, ex intentione diuersa fore com-  
perimus. Alij quidē in spiritib. Alij in corporib. Alij in sa-  
libus & aluminib. nitris & bauracijs. Alij uero in oībus  
rebus uegetabilib. hanc inueniri artē & magisteriū affir-  
mant. Ex his autem omnibus, hi quidem secundum partē  
bene, & secundum partem male. Hi uero secundum totum  
male hoc diuinum magisterium æstimantes, illud posteris  
tradiderunt. Ex ipsorum autem errorum multiplicati-  
bus ueritatem nos collegisse difficilius, & laboriosæ cau-  
telæ coniectura, lōgaq; ac tediosa experientia, multorum  
sumptuū

sumptuum interpositione contingit, & illorum error,  
per nostræ mentis rationem sæpiissime militauit, & despe= T  
rationem adduxit. Blasphemati sint igitur, quia in æternum  
blasphemias posteris reliquerunt ex errore suo, & male= T  
dictionem super philosophantes profuderunt & non ue= T  
ritatem, sed diabolicam instigationem post mortem ipso= T  
rum dimiserunt. Et ego etiam blasphemandus sum, nisi er= T  
rores ipsorum corrigam, & ueritatem tradam in hac sci= T  
entia, prout melius exigit hæc ars nostra. Hoc enim magi= T  
sterium occulto sermone non eget, sed penitus manifesto.  
Trademus igitur ipsum sermone tali, quem latere pru= T  
dentes non accidet. Hic autem mediocribus profundissi= T  
mus erit: fatuis autem utrosq; terminos miserabiliter con= T  
cludit in hac una & eadem nostra traditione. Redeuntes  
igitur ad propositum dicimus, quod qui in spiritibus eam  
esse ponunt, sunt diuersi multipliciter. Alij quidem ex ar= T  
gentio uiuo. Alij uero ex Sulphure & huic affini Arseni= T  
co scilicet, lapidem philosophicum perquiri afferunt neces= T  
se esse. Et ab his quidam ex Marchasita, quidam ex Tutia  
& Magnesia: Alij ex sale armoniaco. Qui uero in corpo= T  
ribus. Alij in Saturno. Alij in quolibet aliorum corporum  
esse dicunt. Alij quidem in uitro. Alij in gemmis: Alij in  
diuersitatibus salium & aluminum & nitrorum & bau= T  
rachium. Et alijs in omni genere rerum uegetabiliū, &  
horum unicuique supponenti est aduersarius secundum suā  
suppositionem. Et his aduersans credit arti simpliciter ad  
uersari. Et secundū plurimū utraq; scđ. rationib. est uacua

C iiiij

L I B E R  
De supponentibus in spiritibus artem  
fore. Cap. 10.

Q VID A M igitur supponentes eam inueniri in Sulphure, laborem impenderunt, et ignorantis eius præparationis perfectionem, ipsam perfectionem diminutam reliquerūt. Crediderunt enim solam mundationem & purificacionem perfectionem præparationis esse, hoc autem per sublimationem fit: ideoq; adductum est intentioni eorum, ut æstiment, quod sola sublimatio in Sulphure, sit perfectio præparationis in ipso, & similiter in suo compari scilicet Arsenico æstimantes induxerunt. Venientes igitur ad projectionem, que est intentio alterationis, Viderunt illud aduri & euanscere, & in corporibus longam moram non contrahere, & corpora relinquere, eis magis immunda, quam prius fuerint, sine projectione illius. Quia ergo uiderunt hanc delusionem in sui operis complemento, & longissimis fuerit temporib. reuolutum in illorum pectoribus ex solo Sulphure hæc scientiam reperiri, & in illo non inuenissent: arguunt etiam non posse in alio hanc inueniri: quare cum nec in hoc, nec in ullo alio inueniant, arguunt eam nunquam inueniri. Respondentes utiq; eis breuiter dicimus, eos in hoc parum sentire, & minime sapere, quia supponunt solum Sulphur esse medicinam nostram: & si hæc tamen esset uera suppositio: in modo tamen præparationis sunt decepti, quia solam sublimationem credunt sufficientem esse.

Sunt

Sunt enim tanquam puer ex principio nativitatis suæ usq;  
ad senectutem in domo conclusus, non putans mundi latitu-  
dinem extendi ultra domum uel ultra quā oculus suus pos-  
sit conspicere. Non enim hi in multis lapidibus laborem  
suum adhibuerunt: non igitur potuerunt sentire ex quo  
medicina nostra eliciatur, & ex quo non, & ideo manus  
suas etiam à laborum copia excusauerunt, quid enim labo-  
rum perfectuum sit non merito ignorare debuerunt. Sed  
quare fuerit opus illorum diminutum dicimus, quia adu-  
rentiae naturam in sulphure dimiserunt & fugam, quare  
ipsi dissipant & destruunt. Alij uero in ipso & suo com-  
pari lapidem inueniri aestimantes necesse esse, & profun-  
dus ad operis consumationem accedentes: non solum per  
sublimationem mundauerunt adurentiam sulphuris, uerū  
etiam remouere conati sunt relicta in eo fugam: ad quo-  
rum perfectionē similiter delusio peruenit, quia non adhæ-  
sit stabiliter in ipsis corporibus, sed successiue & paulati-  
nē euauit, relicto corpore in sua prima dispositione. Qui  
& etiam similiter interimentes arguerunt ut primi, &  
eisdem ut primis respondentes, artem affirmamus & eam  
scimus esse, quia ueritatē uidimus, & tetigimus. Alij quia  
profundius in ipso uiderunt, mundauerunt eum, & eius  
fugam & adustionem abstulerunt, & factum est eis fixum  
& terreum, nullam dans ignis calore fusionem bonam, sed  
solum utrificatoriam, & ideo nō potuerunt in projectio-  
ne corporibus permiscere, ideo arguunt ut primi, & nos  
eisdem respondemus ut primis, quia opus diminutum dimi-

## L I B E R

serūt, nec illud cōplere sciuerunt. Ingressio[n]e enim quæ est perfectium, ultimum inquirere ignorauerunt. In omnibus similiter spiritibus est idem præparationis modus, nisi quòd in argento uiuo, & tutijs excusamur à maiori labore, qui est ex remotione adustionis, hæc enim sulphureitatem adustibilem & inflammabilem non habent, sed solam fugam. Magnesia uero et Marchasita, omne genus sulphureitatis habent: plus Marchasita, minus uero Magnesia, fugam tamen omnes habent, plus tamen argentum uiuum & armoniacum sal, minus uero sulphur, adhuc uero minus & compar illius, quartò uero adhuc minus Marchasita, quintò uero & magnesia minus, sextò uero & ultimo minimè omnium tutia. Vtraq; tamen fuga participans est, alia tamen plus, & alia minus, & ideo propter eorum fugam quibusdam superuenit experimentatoribus delusio uehemens, in eorum operationibus præparationum, & in ipsorum projectionibus similiter. Ideoque & ipsi arguunt & interimunt ut in sulphure supponentes, & eisdem ut in sulphure supponentibus respondemus. Sunt & alij nitentes sese in experiencijs, spiritus in corporibus figere, nulla alia præparatione huic præueniente, sed eisdē delusiosimiliter angarias attulit & desperationē, & coacti sunt ex ea hanc scientiam non esse credere, & contra ipsam arguere. Est enim turbationis illorum causa, atque sedulitas, quoniam in infusione corporum spiritus ita dimitunt, nec eis adhaerent, immo asperitate ignis aufugiunt, permanentibus in easolis corporibus, quoniam præssurā impietatis

impietatis ignis illius pati propter fugam nō possunt, quæ ab eis non est ablata. Accidit similiter & quandoque delusio, quia & secum corpora ignem effugient, & hoc est, cū non fixi spiritus corporū profundo inseparabiliter adhæserunt, quoniam uolatilis summa, superat summam fixi. Vnde similiter ut primi arguunt, & similiter nos eisdem ut primis respōdemus. Tota igitur illorum probatio hæc est. Si corpora filij doctrinæ uultis conuertere, tunc si per aliquam medicinā fieri hoc sit possibile, per spiritus ipsos fieri necesse est, sed ipsos non fixos corporibus utiliter adhærere non est possibile, immo fugiunt & immunda relinquent illa. ipsos autem fixos non est possibile ingredi, cum terra facti sint, quæ non infunditur, & tamen inclusi corporibus fixi apparent, non tamen sunt, aut ab eis recedunt ipsis manentibus, aut ambo simul cōfugiunt. igitur cum in materia magis affini nullis modis hanc artem inueniri sit possibile, etiam in magis remota non inuenietur, ergo nūquam. Respōsio igitur nostra hæc est, quoniam quod scibile circa hoc est, totum non sciunt, ideoque nec operationem ex eo totā inueniunt, consequentis igitur uitium per sufficientiam ponunt eorum robur.

L I B E R

De supponentibus in corporibus, lapidi-  
bus, salibus, aluminibus, baurachijs,  
uel crescentibus artem fore.

Cap. 11.

**Q**VIDAM autem posuerunt in corporibus ar-  
tem illam, cum tamen ad opus peruererunt illusi  
sunt, æstimantes stagnum utrumque liuidum, scilicet plum  
beum & album, albedine uero pura multum naturæ solis  
& lunæ assimilari & approximare, liuidum quidē mul-  
tum soli, lunæ parum, album uero lunæ multum, soli uero  
parum. Ideoque horum aliqui æstimantes stagnum louem  
uidelicet multum lunæ assimilari, & stridore, mollicie, &  
liquefactionis uelocitate solummodo differentem creden-  
tes, ex superfluitate suæ humiditatis liquefactiū esse faci-  
le, & molle similiter, ex substantia uero fugitiua argenti  
uiui in illo intercidente partes, stridorem possidere expo-  
suerunt illud igni, & calcinantes ipsum tenuerunt in igne  
quantum potuit tollerare, quoisque album factum est in  
calce sua, quam postea inuolentes reducere nō potuerūt,  
sed æstimauerunt impossibile fore. Etiam horum aliqui re-  
duxerunt ex illo aliquid, & stridorem ut prius, & molli-  
ciem inuenierunt, & liquefactionis uelocitatem. Ideo cre-  
diderunt hoc impossibile per uiam hanc, & adducti sunt  
in incredulitatem, ut putent artem indurationis illius inue-  
niri non posse. Horum uero aliqui calcinauerunt & redu-  
xerunt, & iterum scoriam illius subtrahendo cum maio-  
ris ignis

ris ignis expressione calcinaverunt & reduxerunt, & sic  
sæpe reiterantes opus ad illud uiderunt illud induratum  
& sine stridore, quia ergo uelocitatem liquefactionis non  
omnino remouerunt, illorum mens errauit, & aestimauen-  
tum ad illud non posse perueniri. Horum itaque alij uole-  
tes eidem duritiem & retardationem liquefactionis, cum  
administratione duorum corporum præstare, in delusio-  
nem ceciderunt, ut frangerent illi quæcunque duorum cor-  
porum admixta eis fuerint, nec iuuit in hoc eos illa præpa-  
ratio. Ideoque cum nec duris, nec igne illud præparare po-  
tuerint, excusauerunt se de longa mora inuentionis artis,  
quia eam impossibilem dixerunt, & crediderunt, per hoc  
& contra artem arguentes instanter posuerunt illam non  
esse. Ex hoc & ab his addentes multa medicamina, uiderūt  
illa nullam in mutationem facientia, nec eis conuenien-  
tia, sed potius corumpentia, & contra illorum propositū  
agentia, & ideo libros abiecerunt, & capita retorserunt,  
& artem friuolam demum dixerunt, quibus obuiantes re-  
spondens response prima. Eundem est etiam in Satur-  
no reperiri illusionis modum, solo abiecto hoc, quod cor-  
pora non frangit, & quod titius reddit à calce sua quam Iupi-  
teter, liuiditatem attamen suam remouere non possunt,  
quia ignorant, ideo per illum dealbare non possunt dealba-  
tione bona, nec per suam fantasiam potuerunt illum stabi-  
libus corporibus stabiliter associare, quin contingat id  
per fortem ignis expressionem recedere à com-  
mixto. Et illud quidem, quod maxime decipit illos in huius

## L I B E R

præparatione, supponentes in nullo possescientiam inueniri, nisi in ipso, et quia post duas reductiones à calce sua nullam duritiem recipit, sed maiorē potius mollitiē quām prius habuerit, et in alijs similiter differentijs non uiderunt illud emendari. Et ideo cū ipso putantes propinquius et melius inueniri, et non inuenierunt: coguntur per hoc credere et argumentari, scientiam hanc non esse, sed delusionem, et ideo peccant ut priores. Alij uero componentes durum cum duris, molle cum mollibus, propter conuentiam, uoluerunt corpora ad se inuicem transmutare, et illud non potuerunt propter suam ignorantiam, ut permiscentes solem uel lunam cum Venere uel alio unoquoque metallorum, nō transmutant illa in solem, uel lunam transmutatione firma, quin accidat ignis expressione forti unū quodq; illorum à commixtione separari, uel comburi, uel ad priorem sui naturam redire. Quædam uero ex eis plus durant in commixtione, quædam uero minus, ut alibi à nobis sufficienter determinatum est. Hæ itaque delusiones superuenientes propter ignorantia, faciunt hos tales de hac diffidere arte, et illam arguere non esse. Alij autem intimus et profundius super hoc inquirentes, cogitauerūt et ingenianti sunt, et uia uoluerūt inuenire, ut dura mollibus unita, eas stabiliter indurarēt: unita scilicet, et perfecta cū imperfectis ad perfectionē reducerēt, et generaliter ad se inuicē transmutarēt et transmutarentur transmutatione firma. Et ideo uoluerunt similitudinē et affinitatem illorū inuenire, tum per medicinas, tum uero per ignis administrationem,

ſtrationem, ſcilicet attenuando groſſa ut Venerē & Mar-  
tem, & inſpiſſando ſubtilia, ut Iouem, & ſimilem ſibi. Et  
aliqui eorum credentes hanc administrationem perficere,  
deluſi ſunt in commixtione horum duorum corporum, uel  
quia frangibile fecerunt omnino, uel omnino nimis molle,  
non alteratum à duro, uel nimis durum non alteratum à  
molli. Et ſic conuenientiam non inuenierunt: & ideo artem  
eſſe negauerunt. Alij uero adhuc profoundius proſpicien-  
tes, alterare uoluerunt corpora cum animarum ſuarum  
extractione, et cum extracta anima, aliam animam altera-  
re. Similiter & ad id non potuit eorum experientia perue-  
nire, ſed deluſi ſunt de intentione ſua, per hoc aeftimantes ar-  
tem non poſſe inueniri. Alij uero ſolo igne ipſa perficere  
conantes, deluſi in opinione ſua fuerunt, quia ad id perue-  
nire non poſuerunt nec ſciuerunt. Et hi eam ex hoc non eſ-  
ſe putauerūt, quibus omnibus obuiamus ut prius. Qui ue-  
ro in uitro & gemmis illam poſuerunt, experti ſunt per ui-  
trum & gemmas in corporibus alterationes facere, & nō  
poſuerunt, quia non alterat quod non ingreditur. Et ip-  
ſum quidem uitrum & gemmae non ingrediuntur, ideo nō  
alterant, ſed & ſi conati ſunt uitrum ſic unire cum uix hoc  
poſſit, non tamen propositum habent, quoniam uitrum ex  
corporibus faciunt, & propter hunc errorem aeftimant er-  
rorem ſuper totam artem cadere & ſic eam arguunt non  
eſſe. Quibus respondemus eos operari indebito modo,  
ideoque indebitè terminantes, non poſſunt hanc ex eorum  
erroribus artem interimere. Sunt & alij ſupponētes eam

L I B E R

artem inueniri in salibus & aluminibus, nitrīs & baura-  
chijs: possunt quidem, & in his experiri, sed eam inueniri  
minime putamus in eis. Ideoque si post suam experientiam  
paucam utilitatem transmutationis inuenierunt, scilicet sol-  
uendo, coagulando, & assando, non interimunt itaque ar-  
tem cum necessaria sit in scientia. Possibile est tamen in his  
omnibus aliquam alterationē inueniri, sed remota est ual-  
de & maximē laboriosa. Adhuc uero & in alijs crescenti-  
bus omnibus magis laboriosa fore probatur, ideoque qui-  
dam in omnibus uegetabilibus ponunt, possibile quidem  
ponunt, sed non eis: quoniam potius deficerent in labore,  
quam laboratum perfici sit possibile, ideo & si hi tales ar-  
tem non inueniunt suis laboribus, artem nullis laboribus  
inueniri posse argumentantur. Omnes autem prius dicti  
errantes unam medicinam suam posuerunt, et nullam aliam  
supposuerunt præter illam. Ethi quidem iam redarguti  
sunt omnes. Alij uero multi & quasi infiniti harum rerū  
omnium, aut quarundam compositionem sub diuersa pro-  
creatione facientes, ignorerter & inscienter incedunt, &  
error illorum in infinitum extēditur, quoniam infinita est  
diuersitas procreationis miscibilium, & infinita est diuer-  
sitas & numerus rerum miscibilium: & in his ambabus  
infinitatibus infinite cōtingit errare: aliquādo ex superab-  
undantia, aliquādo ex diminutione, et his impossibilis est  
correctio. Sed nos quoq; longitudini et prolixitati sermo-  
num parcentes, super infinitis insistere nolumus, quoniam  
scientiam uniuersalem trademus breuibus locutionibus,  
qua

qua euidenter infinitatem suorum errorum emendare poterunt, & illos corrigere. Nunc uero naturalia principia dicemus secundum eorum causas, ut ex principio te attenuatum fecimus in memoratione illorum.

De naturalibus principijs Mercurij Sulphuris & Arsenici.

Cap. 12.

**I**NNIVIMVS ergo tibi secundum aliquorum opinio nem, qui fuerunt de secta artem nostram imitantium, quod principia naturalia in opere naturae sunt spiritus fœ tens, & aqua uiva, quam & siccum aquam nominari concedimus. Spiritum autem foetentem diuisimus: est enim ali bus in occulto, & rubeus, & niger. Ut ergo in magisterio huius operis, in manifesto autem uterque tendens ad rubedinem. Dicimus igitur sermone breui, nec non & similiter completo sufficientem generationem uniuscuiusque istorum & modum similiter generationis. Expedit igitur nos ampliare sermonem nostrum, & dilatare, & singulum capitulum de singulo naturali principio tradere. In genere tamen dicimus quod unumquodque ipsorum est fortissimæ compositionis, & uniformis substantiæ, & illud ideo quoniam in eis per minima partes terreæ taliter partibus aereis, aquaeis, & igneis, sunt unitæ, ut nulla ipsarum altera in resolutione possit dimittere: immo quælibet cum qualibet resoluitur propter fortē unionem, quam habet ad in

D

## L I B E R

uicem per minimā: calore in mineralibus & quali terrae ui-  
sceribus occultato, multiplicato, et & quanto, secundum de-  
bitum cursum naturae, ad exigentiam illorum essentiæ se-  
cundum opinionem quorundam antiquorum. Alij autem  
aliter dixerunt, quoniam principium non fuit Argentum  
uiuum in natura sua, sed alteratum & conuersum in ter-  
ram suam, & Sulphur similiter alteratum & in terram  
mutatum. Vnde dixerunt, quod principium fuit aliud quam  
spiritus foetens, et spiritus fugiens in intentione naturae. Et  
ratio qua moti sunt fuit, quoniam non inueniunt in mine-  
ris argenteis uel aliorum metallorum aliquid quod sit Ar-  
gentū uiuum in sui natura uel aliquid quod sit Sulphur si-  
militer in sui natura: imo per se inueniunt unumquodq;  
illorum seperatum in propria sua minera et natura. Simi-  
liter etiam & per aliam rationem hoc affirmant, scilicet,  
non est transitus à contrario in contrarium nisi per despo-  
sitionem medium. Ergo cum sic sit, cogantur confiteri &  
credere, quod nō sit trāitus à mollitie Argenti uiui ad du-  
ritiem alicuius metalli, nisi per dispositionem, quæ est in-  
ter duritatem & mollitatem illorum, sed in mineris non in-  
ueniūt aliquid, in quo saluetur hæc media dispositio, ideo  
hac ratione cōpelluntur credere Argentū uiuum, et Sul-  
phur in sui natura non esse principiū de intentione naturae  
imo aliud: quod sequitur ex illorum essentiā altera-  
tione in radice naturae ad terream substantiam: Et est iste  
modus, quoniam prius unumquodq; eorum conuertitur  
ad terream substantiam, & ex his ambabus terreis natu-  
ris

ris resolutus fumus tenuissimus à calore multiplicato in  
uiscere terræ et hic duplex fumus est materia metallorum  
immediata. hic tamen fumus à calore temperato mineræ  
decoctus conuertitur in naturam cuiusdam terræ. Ideoq;  
fixionem quandam suscipit, quam defluens aqua per uiscer  
e ramineræ & terræ spongiositatem dissoluit, & ei uniforme  
miter unitur unione naturali, & firma: ideoq; sic dixerūt  
opinantes, quod aqua fluēs per meatus terræ inuenit sub=  
stantiam dissolubilem, ex substantia terræ in uisceribus il=  
liis, & illam soluit, & uniformiter secum unitur, quo usq;  
& substantia terræ in uisceribus dissoluta, & aqua fluens  
dissoluens, unum fuerint unione naturali, et ad talem uni=  
onem uenient omnia elementa secundum debitam & na=  
turalem proportionem, & miscentur per minima quo=  
usq; faciant uniformem mixtionem. Et hæc mixtio per suc  
cessiuam decoctionem, in minera inspissatur, & induratur  
& fit metallum. Ehi quoq; sunt affines ueritati, non ta=  
men ueritatem coniiciunt puram. Iam sermone uniuersali  
determinauimus de metallorum principijs naturalibus  
restat nunc ut ponamus uniuscuiusq; principij cap. Cum  
igitur tria sunt Sulphur, Arsenicum, & Argentum uiuum.  
Primò scribemus cap. de Sulphure. Secundò de Arsenico.  
Tertiò Argento uiuo. deinde uniuscuiusq; metallorū, qui  
sunt effectus eorū ponemus cap. determinatum, secundum  
quod est ex opere naturæ. Deinde ad ea quæ huius magi=  
sterij sunt fundamenta, & illorum operationes transeun=  
dum, horum causas omnium assignantes.

D ij

## LIBER

## De Sulfure. Cap. 13:

DICIMVS sigitur, quod Sulphur est pinguedo in minera terrae, per temperatam decoctionem inspissata, quo usq; induretur, et sicca fiat: & cum indurata fuerit, Sulphur uocatur. Habet siquidem Sulphur fortissimam compositionem, & est uniformis substantiae in suis partibus omnibus: quia homogeneum est: ideoq; non affertur eius oleum ab ipso per distillationem, sicut ab alijs rebus oleum habentibus. Qui ergo querunt ipsum calcinare non perdendo de illius substantia aliquid, de quo sit curandum, in uanum laborant, quoniam non calcinatur nisi per magnam industria, & multum de illius substantia dissipatur: ex centum enim partibus uix tibi tres sufficienter reseruas post ipsius calcinationem. Figi similiter non potest nisi prius calcinetur, commisceri attamen, & aliquantulum illius fuga retardari, & illius potest adustio reprimi, & cum commixto facilius calcinatur. Qui ergo querit ex eo opus elicere illud, per se preparando non elicat, quoniam cum commixto perficitur, et sine illo protelatur magisterium usq; ad desperationem, & cum suo comparifit tinctura, & dat pondus completum unicuiq; metallorum, & ipsum fæditate depurat & illustrat, & perficit cum magesterio. sine quo nullum horum præstat, sed potius corrumpit & denigrat: non igitur sine magisterio ipso utaris. Qui etiam in preparatione ipsum commiscere

miscere, & amicari corporibus nouerit: sciet unum de secretis naturæ maximū, & uia perfectionis unā, cum multæ sint uiae ad unum effectum, & ad unum intentum. Et quodcunq; corpus ex ipso calcinatur, acquirit pondus sine dubio: & quoq; assumit ex eo Solis effigie. Mercurio quoq; assotiatum & assatum per sublimationem fit usus. Calcinantur deniq; omnia corpora ex eo facile præter Solem & Iouem. Sol uero difficilime & non coagulatur Argentum uiuum ex eo in Solem uel Lunam, in quibus sit utilitas per artificium debile, sicut philosophorum quidam facti putauerunt. Et ita dicimus, quod quæcunq; corpora minus habent de humiditate, facilius per Sulphur calcinantur, quam quæ multam. Per Deum altissimum id illuminat omne corpus: quoniam est lumen & tinctura. Difficilime quoq; soluitur: quia non habet partes salsuginosas sed oleaginas, quæ non facile in aquam soluuntur: quæ autem facile uel difficile soluuntur in aquam in capitulo solutionis monstrabimus satis aperte. Sublimatur uero, quia spiritus est, & si commisceatur Veneri et aduratur secum fit mirabile uiolaceum cum Mercurio quoq; miscetur similiter, & fit ex eis per decoctionem cælestinus color & delectabilis. Non putet quis quod Sulphur per se opus compleat aliquid: non enim esset hoc nisi uanum credere hoc autem satis lucide probabimus in sequenti. Eligitur autem crassum & lucidum. Et de Sulphure hæc dicta sufficiant.

D ij

L I B E R  
De Arsenico Cap. 14.

**R**ESTA T nos de Arsenico disputare. Ad pre-  
sens igitur dicimus, quod est de subtili materia &  
simili cum Sulphure: idcirco non oportet id aliter diffini-  
ri quam Sulphur. In hoc autem diuersificatur à Sulphure  
quia est albedinis tinctura, & rubedinis similiter de faci-  
li: Sulphur uero rubedinis de facili: albedinis autem diffi-  
cillime. Est autem Sulphuris & Arsenici duplex genus:  
citrinum quoq; & rubeum quæ sunt huic arti utilia: reli-  
qua uero multa genera non. Figitur autem Arsenicum si-  
cut & Sulphur. Vtriusq; uero sublimatio à metallorum  
calcib. melior est. Non autem sunt Sulphur et Arsenicum me-  
dicina perfectiua huius operis, nec completio: sunt autem  
adminiculum perfectionis in casu, eligitur autem lucidum  
& squamosum & scissile.

De mercurio. Cap: 15

**A**RGEN T V M quippe uiuum, quod & Mer-  
curius appellatur, antiquorum usu, est aqua ui-  
scosa in uisceribus terræ, substantia subtilis, albæ terreae  
per calorem temperatissimum, unita totali unione per mi-  
nima, quo usq; humidum temperetur à sicco, & siccum ab  
humido & qualiter. Ideoq; fugit superficiem planam de fa-  
cili propter suæ aquæ humiditatem. non autem adhæret  
quamuis

quamvis uiscosam habeat humiditatem, propter siccitatē illius, quæ illam contemperat, et non adhærere permittit. Est etiam (ut quidā dicunt) materia metallorum cum Sulphure: adhæret quoq; tribus mineralibus de facili. Saturū scilicet, Ioui & Soli. Lunæ autem magis difficulter. Veneti difficulter quam Lunæ. Marti autem nullo modo, nisi per artificium. Ex hoc utiq; maximum elicias secretum. Est enim amicabilis, et metallis placabilis, & medium coniungendi tincturas: & non submergitur aliquod metallorum in Mercurio nisi Sol. soluuntur tamen Iupiter & Saturnus, Luna & Venus ab eo, & miscentur: & sine ipso aliquod metallorum deaurari non potest. Figitur & est tinctura rubedinis, exuberantissimæ refectionis in fulgida splendens, & non recedit à commixto donec est. Non est tamen medicina nostra in natura sua. sed iuuare quandoq; potest similiter in casu.

De corporibus metallicis, quæ sunt  
effectus principiorum naturæ:

Caput 16.

DICIMVS igitur de metallicis corporib. quæ sunt effectus horum naturæ principiorum: sunt autem sex numero: Aurum, Argentum, Plumbum, Stagnum, Aes, Ferrum. Dicimus igitur quoniam metallum est corpus miscibile minerale fusibile, & sub malleo ex omnè dimensione extendibile. Est autem metallum, ut diximus, densæ substantiæ, & fortissimæ compositionis, et firme: habent etiam affinitatem magnam metalla adiuicem: non

L I B E R

tamē perfectum, diminutum perficit per eius commixticem. Si enim aurum cum plumbo admisceatur fusione, nō fit ex hoc plumbum aurum, sed euaneat à commixtione & aduritur plumbum. Aurum autem in examinatione remanet. et similiter in reliquis inducendo cadit secundum omnem cursum: secundum uero nostrū magisterium, perfectum imperfectum perficit & adiuuat, et imperfectum in nostro magisterio per se perficimus sine admixtione aliquius rei extraneæ, et perfectum hoc eodem magisterio perficimus. Et per deum se adiuicem alterant, & alterantur, & se inuicem perficiunt & perficiuntur: per se tamen unumquodq; eorum nequaquam perficimus sine alicuius alterius adminiculo.

De Sole.

Cap. 17.

**A**T T V L I M V S tibi in generali capit. sumam de intentionibus metallorum, specialem tibi tamen faciemus de unoquoq; sermonem. Et primò de Au- ro. Dicimus igitur quòd Aurum est corpus metallicum citrinum, ponderosum, mutum, fulgidum, & qualiter in uentre terræ digestum, aqua minerali diutissime lauatum: sub malleo extendibile, fusibile, examinationem cineritij et clementi tolerans. Ex hac utiq; diffinitione elicias, quòd aliquid non est Aurum, nisi causas & differentias omnes habeat Auri. Quisquis tamen metallum radicitus citrinat, et ad æqualitatem perducit, & mundat, ex omni genere metallorum Aurum facit.

Ideoq;

Ideoque per opus naturæ perpendimus æs artificio eius  
in aurum mutari posse. Vidimus namque in mineris æris,  
à quibus emanabat aqua, secum adducens æris squamas te= =  
nuissimas, quod ipsas diuturno & continuo lapsu lauat et  
mundat. Deinde uero aqua cessante fluere, uidimus cū sic= =  
ca arena has squamas per triennium à solis calore exquo= =  
qui: inter quas est inuentum aurum uerissimum. Aestima= =  
uimus itaque per aquæ beneficium illas mundatas fuisse,  
per solis autem calorem & arenæ siccitatem æqualiter di= =  
gestum, ad æqualitatem peruenisse. Imitantes igitur natu= =  
ram cum possumus similiter alteramus, non tamen in hoc  
sequi naturam ualemus. Aurum quoq; est præciosius me= =  
tallorum, et tinctura est rubedinis: quia tingit & transfor= =  
mat omne corpus. Calcinatur autem & soluitur sine utili= =  
tate: & est medicina læticans in iuuentute corpus. Fran= =  
gitur facile cum Mercurio & odore plumbi, & teritur.  
Non est autem in actu quod magis sibi communicet quam  
Iupiter & Luna. In pondere autem & surditate, & in  
putrescibilitate Saturnus: in colore autem Venus: in potẽ= =  
tiam magis Venus, deinde Luna, deinde Iupiter, & deinde  
Saturnus: ultimò uero Mars. Et hoc est unum de secre= =  
tis naturæ. Cum ipso similiter commiscentur spiri= =  
tus, & figuntur per ipsum, maximo inge= =  
nio, quod non peruenit ad artificem  
duræ ceruicis.

L I B E R  
De Luna. Cap. 18.

SOLIS itaque capitulo præmisso, dicamus sermonē  
Snostrū in Luna conuenienti uocabulo Argento. Dici-  
mus quod Argentū est corpus metallicum album, albedi-  
ne pura, mundum, durum, sonans, perdurans in cinericio:  
sub malleo extendibile, ignibile, fusibile. Est itaque albedi-  
nis tinctura, & indurat lœvem per artificium, & conuer-  
tit ad se, & commiscetur Soli, & nō frangitur, sed in exa-  
minatione sine artificio secum non perseverat. Qui nouit  
ipsum magis subtiliare. & post subtiliationem inspissare,  
& figere secum associatum, cum eo manet in pugna, & ip-  
sum non dimittit penitus. Super fumum autem acutorum,  
sicut acetii, salis ar. & agrestæ fit cælestinus color mirabi-  
lis: et est nobile corpus, sed diminutum à nobilitate Auri.  
& inuenitur eius minera determinata: & aliquotiens ha-  
bet confusam mineram cum alijs corporibus, & illud non  
est sic nobile. Calcinatur autem similiter & soluitur labo-  
re maximo cum nulla utilitate.

De Saturno. Cap. 19.

DE plumbo tradamus capitulum, & dicamus quod  
ipsum est corpus metallicum, liuidum, terreum,  
ponerosum, mutum: parua participans albedine, cum li-  
uiditate multa: cineritium & cementum refugiens: molle  
facile in omni sua dimensione, parua compressione exten-  
dibile

dibile, & facile fusibile sine ignitione dissolubili. Ut quidā  
fatui putant. dicunt ipsum in natura sua multū Auro pro-  
ximare. Sed quoniam sunt duræ ceruicis, omni ratione ua-  
cui, nullam rationem cognoscere ualentest ex subtilissimis  
rebus, quantum in se est: de eis secundum sensum iudicant,  
quoniam uident illud ponderosum, & mutum, & non pu-  
tredescere, credunt ipsum illi multum approximare: sed hoc  
totum est erroneum et latius à nobis in sequenti negocio re  
probatum aperte. Plumbum ergo multum habet de sub-  
stantia terrea, ideoque lauatur: & in Stagnum per laua-  
crum uertitur. Per hoc igitur patet Stagnum magis perfe-  
cto assimilari. Plumbum similiter aduritur & fit Minium  
& ponendo super uaporem acetifit Cerusa. Et licet ipsum  
non multum approximet Argento: ex eo tamē per nostrū  
artificium, de facili Argentum formamus: & nō cōseruat  
proprium pondus in transmutatione, sed mutatur in no-  
uum pondus. Et hoc totum in magisterio acquirit. Est  
etiam Plumbum Argenti examen in cineritio, cuius cau-  
sas dicemus.

### De Ioue. Cap. 20.

**I**OVIS ergo traditione non omissa, significamus filijs  
doctrinæ, quod est corpus metallicum album, non pu-  
rè liuidum, & sonans parum: terreitate pauca participat:  
stridorem, mollitiem, liquefactionis sine ignitione ueloci-  
tatem ex radice possidens: cineritium & cementum non

L I B E R

expectans sub malleo extēdibile. Est ergo Iupiter inter di-  
minuta à perfectione corpora magis perfectum ex radice  
suæ naturæ affinis, Soli uidelicet et Lunæ, magis tamē Lu-  
næ: minus uero Soli. Hoc itaque in sequenti lucide narrabi-  
tur. Iupiter quia albedinem multam ex radice suæ creatio-  
nis suscepit, ideo non alba corpora dealbat. Vitium tamen  
est ei, quia omne corpus frangit, præter Saturnum, & pu-  
rissimum Solem. Et Iuditer multū Soli & Lunæ adhæret:  
ideo ex eis per examen non de facili recedit. Suscipit tin-  
etur am rubedinis, & splendet in eo fulgore inæstimabili,  
& pondus acquirit in magisterio huius artis: & munda-  
tur facilius quam Saturnus. Et qui sciuerit eius uitiū fra-  
ctionis corporum auferre, subito eius proficuo perfrui læ-  
tabitur. Conuenit enim Soli & Lunæ, nec separabitur ab  
eis semper.

De Venere Cap. 21.

DE Venere uero sermo noster sit ad præsens: & est  
corpus metallicum liuidum uiride rubedine fusca  
participans ignibile fusibile, sub malleo extendibile, cineri-  
tium & cementum refugiens. Venus utique (ut narratum  
est) in profundo suæ substanciæ, colorem & essentiam au-  
ri protèdit: malleatur & ignitur ut argentum & aurum.  
Ideoque secretum ex eo assumas, quia est medium Solis et  
Lunæ, & facile ad utrumque cōuerti tincturam accipit, et  
est bona cōuersionis, & pauci laboris. Et cum eo conue-  
nit

nit Tutia uehementer, & illam citrinat citrinitate bona,  
ut ex hoc proficuum elicias. Excusamur utique per eam à  
laboribus indurationis, & ignitionis illius. Assumas igi-  
tur eum præ cæteris imperfectis corporibus in opere mi-  
nori & medio: in maiori uero minimè. In hoc tamen à Ioue  
uitium habet, quoniam liuescit de facili, & infectionem ex  
aëre, acribus, & acutis suscipit, & eradicare illud, non est  
facile artificium, immo profundum.

## De Marte. Cap. 22.

**M**A R T I S uerò narratio & secretum eius totū  
est ex opere naturæ: quoniam est corpus metalli-  
cum, liuidum multum, parum uerò rubeum, albedine non  
pura participans, durum, ignibile, non fusibile fusione re-  
cta, sub malleo extendibile, & multum sonans. Est autem  
Mars duræ tractionis propter impotentiam suæ fusionis:  
qui si sine medicina illius naturam immutante fundatur,  
coniungitur Soli & Lunæ, & non separabitur per examen  
separationis sine magna industria: sed si præparetur con-  
iungitur, & non separatur per aliquod artificium, si eius  
natura fixionis non immutetur ab eo sola remotâ immuni-  
ditia illius. Est ergo tintura rubedinis de facili: albedinis  
uerò bonæ difficillimè. Et cum coniungitur nō alteratum,  
non mutans est coloris coniuncti sed augens illud in quanti-  
tate. Inter omnia igitur corpora Iupiter in splendidius &  
lucidius & perfectius solare & lunare transformatur

L I B E R

corpus. Sed in eo est opus facilis tractationis & longi la-  
boris. Post illud uero Venus minus perfectae mutationis  
eligitur difficultioris fractionis, breuioris uero à ioue labo-  
ris. Saturnus uero, post Veneris perfectionem, in trans-  
mutatione ab illa diminutam habet, facilis tantum tracta-  
tionis, longissimi uero laboris. Mars uero inter cetera mi-  
nimæ perfectionis in transformatione consistit tractationis  
utique difficultimæ, & laboris longissimi. Quæcunque igi-  
tur à uelocitate liquefactionis corpora remota sunt, diffici-  
lia inueniuntur in transmutationis opere & tractationis.  
Et sunt huiusmodi Venus & Mars: quæ uero sunt magis,  
magis: & quæ maximæ, maximè. Quæcunque uero ma-  
ioris liuiditatis inflectionem sunt participantia: et hæc lon-  
gioris laboris inueniuntur, & minoris perfectionis. Quæ  
cunque attenuatæ perfectionum diuersitates, paulò prius à  
nobis determinatæ in minori & medio operis artificio re-  
pertæ sunt. In maiori uero unius perfectionis sunt omnia,  
nō autē unius tractationis, aut laboris sunt. Remanet enim  
ea quæ est tractationis facilitas et difficultas: et quæ breui-  
tas laboris, & lōgitudo in radice uitata corpora inuenta  
sunt. Iā igitur principia naturalia traditione uera, quæ est  
ex intentione naturæ ipsorum corporum ascripsimus: et ipsorum  
corporum similiter determinantes sermones in singulis capi-  
tulis ueraciter exposuimus, & secundū sententiam eorum,  
qui intima naturæ uidere poterunt, & secundum nostram  
qui ad ea peruenimus cum instantia laboris. Nunc uero se-  
cundum quod inuenimus, expedit huius artis defectum sup-  
plere,

*lot ohne Bruchbezeichnung*

P R I M V S.

24

plete, et principia omnia huius magisterij tradere in no=  
stri ultima sermonis parte, et perfectionem quam uidimus,  
secundum eis exigentiam cum causis suis monstrare.

L I B R I   S E C V N D I

S V M M A E G E B E R I S P H I L O S O P H I  
perspicacissimi De principijs ma-  
gisterij, & perfectione eius-  
dem Prohœmium.

**S**VNT DVO, QVAE DETERMI-  
nanda sunt principia, scilicet huius magisterij, et  
perfectio eiusdem. Sunt itaque huius artis principia  
modi operationis ipsius, quibus applicatur artifex ad hoc  
magisterium, qui quidem ad se inuicem sunt diuersi. Est enim  
unus modus Sublimatio, et Descensio alter, et unus est Di-  
stillatio, et unus ex modis est Calcinatio, et aliis Solutio,  
Sextus coagulatio, Septimus uero Fixio, Octauus est Ce-  
ratio, de quibus singulis enarrationem faciemus. Perfe-  
ctio uero consistit ex consideratione rerum, quibus perueni-  
tur ad eam, et ex consideratione rerum iuantium, et  
ex consideratione ipsius rei quem ultimo perficit, et ex con-  
sideratione rei ex qua cognoscitur, si in perfectione fuerit  
magisterium uel non. Consideratio uero eorum quibus per-  
uenitur ad operis complementum, est consideratio substantie  
manifestæ, et colorum manifestorum, et ponderis in  
unoquoque corporum mundatorum, et eorum scilicet cor-

L I B E R

porum mundatorum, & eorum scilicet corporum quæ nō  
mutanda sunt ex radice suæ naturæ absque ullo artificio,  
& consyderatio eorum similiter in radice sua, quæ mutan= =  
dasunt cum artificio, & consyderatio principiorum cor= =  
porum secundum suum profundum occultum, & manife= =  
stum, secundum naturam suam sine artificio, & eorum si= =  
militer cum artificio, quoniam si non cognoscerentur cor= =  
pora & illorum principia in profundo suæ naturæ & ma= =  
nifesto cum artificio & sine, nesciretur quid superfluum  
in eis, & quid diminutū esset: quare necessē foret, nos nun= =  
quam ad perfectionem trāsmutationis illorum peruenire.  
Consyderatio rerum iuuantium perfectionem, est consy= =  
deratio naturarum illarum rerum, quas corporibus sine  
artificio uidemus adhærere et mutationem facere, & sunt  
Marchasita, Magnesia, Tutia, Antimonium, Lapis lazu  
li: & consyderatio eorum, quæ sine adherentiâ corpora  
mundificant, & sunt scilicet sales & alumina, nitra, &  
baurachia, & quæ sunt naturæ huius, & consyderatio ui= =  
trificationis mundantis per consimilem naturam. Consyde= =  
ratio uero rei quæ ultimo perficit, est cōsyderatio electio= =  
nis puræ substantiæ Argenti uiui, & est medicina, quæ ex  
materia illius assumpsit originem, & ex illa creata est.  
Non est autem ista medicina Argentum uiuum in sui natu= =  
ra, nec in tota substantia, sed fuit pars illius, non est autem  
naturæ suæ, cum lapis noster factus est pars eius, ipse enim  
illustrat, & ab adiustione conseruat, quod perfectionis est  
significatio. Cōsyderatio uero rei, ex qua cognoscitur utrū  
magisterium

magisterium in perfectione sit uel non, est consyderatio ci-  
neritij, cementi, ignitionis, fusionis, expositionis super  
uapores acutos extinctionis, cōmixtionis Sulphuris, et  
rei adurentis corpora, reductionis post calcinationem, et  
susceptionis Argenti uiui facilis uel difficilis. Hæc autem  
omnia narrabimus cum causis suis, et cum experientijs  
facilibus, quibus poteris manifeste cognoscere sermones  
nostros nō uariisse. Et hæc experimēta erūt penitus nota.

De sublimatione ad quid  
inuenta sit.

Cap. 1.

**C**ONSEQVENTE Sigitur nostrum pro-  
positum dicimus de Sublimatione, et fuit causa in-  
ventionis eius, quia non inuenerunt antiqui nostri neque  
nos, neq; qui post nos erunt, aliquid, quod uniretur cor-  
poribus nisi spiritus solos, uel aliquid quod naturam cor-  
poris uel spiritus in se contineat, et hos projectos super  
corpora, sine illorum mundatione uiderunt, uel non per-  
fectos colores dare, uel ex toto corrumpere, adurere, de-  
nigrare, et defædere: et hoc secundum diuersitatem ipso-  
rum spirituum. Quidam enim sunt adurentes, ut Sulphur  
et Arsenicum et Marchasita, et hi quidem corrumpunt  
ex toto. Alij uero non adurunt, ut omne genus tutiæ, et hi  
quidem imperfectos colores dant, et illud ideo, quoniam  
qui adurunt, denigrant et defæderunt, cuiuslibet de causa hoc

E

L I B E R

faciunt, una, quoniam unctuositas Sulphuris, de cuius proprietate est de facili inflammari, & per inflammationem denigrari; & per consequens denigrata corrumpi ab eis non est ablata. Altera uero causa est terreitas, quæ ab eis similiter separata non fuit. In his autem, in quibus non datur perfectus color, causa est sola terreitas, liuidum facies. Potest etiam, & adustio liuidum creare colorem, ideoque ingeniatissimus hos mudare ab unctuositate uidelicet adurente, eam habentes, scilicet & à terrea superfluitate omes. Et ad hoc per nullum magisterium possumus peruenire, nisi per solam sublimationem. Ignis enim cum eleuat, subtiliores partes semper eleuat, ergo dimittit grossiores: ex hoc patet per sublimationem spiritus à terreitate mundari, quæ ingestionem impedit, & colorem immundum dabat. Experientia uero satis tibi notū facit per uisum tuum, illos ab ea absolutos esse. uides enim eos splendidiores, & magis peruios, & eos facilius corporum densitates subintrare, & penetrare, & non foedum ut prius facere. Quod uero per sublimationē adustio remoueatur, patet experimento, quoniam Arsenicum, quod prius ante sui sublimationem impurum erat, ab adustione, post eius sublimationem inflammari se non permittit: sed solummodo sine inflammatione recedit: & hoc idem in Sulphure experimentum inuenies. Quia igitur in nullis alijs, quam in spiritibus, uidimus adhæretiam ad corpora cum alteratione, per nulla alia sumus ab eis excusati, quin necessarium fuerit illos præparasse cum mundificatione illorum,

quæ

qua<sup>e</sup> est per sublimationem, ideoque h<sup>a</sup>c fuit causa necessaria inuentionis sublimationis. Igitur narremus eius ordinem totum: sine diminutione, & ipsius essentiam.

Dediuersitate Sublimationis, & qualiter debeat fieri & ordinari.

Cap. 2.

**D**I C I M V S igitur quod sublimatio est rei siccæ per ignem eleuatio cum adhærentia sui uasis. Sublimatio uero diuersificatur propter diuersitatem spirituum sublimandorum, quædā enim fit cum ignitione, quædam uero cum igne mediocri, quædam autem cum igne remisso. Si igitur sublimetur Arsenicum uel Sulphur, necesse est illa per remissum ignem sublimari, quoniam cum habeant partes subtilissimas coniunctas uniformiter grossis: ascenderet utique tota illorum substātia sine purificatione aliqua, immo denigrata & etiam combusta. Ut igitur separet quis immundam terream substantiam, necesse fuit inuenire ingenia duarum generationum: proportionem, scilicet ignis & mundificationem cum commixtione fæcum: quoniam commixtio cum fæcibus partes comprehēdit grossas & tenet illas in alutelis fundo depresso, nec eas scandere permittit. Vnde & necesse est artificem triplicem ignis gradum sublimationi applicare. unum proportionare taliter, quod per eum ascendat alterata tan-

E ij

tum & mundiora & lucidiora, & per hoc manifeste uideat ea mundari à terra fæculenta. Alter uero gradus est, ut quod in fecibus remansit de pura illorum essentia, sublimetur cum maiori expressione ignis, uidelicet cum ignitione aludel & ipsarum fæcum, quam uidere poterit artifex cum oculis suis manifestè. Tertius gradus est, ut admistretur ignis debilissimus et sine fæcibus ei quod sublimatum à fæcibus est, & quod iam ita est depuratū, quod uix aliquid de illo ascendat, et quod ascendet de illo, sit res subtilissima, quæ huic operi nihil ualeat, quoniam illa est res qua mediante adustio perficitur in Sulphure. Est igitur tota sublimationis intentio hæc, ut remota terreitate illius per ignis administrationem debitam, & abiecta similiter ex eo subtilissima & sumosa illius parte, quæ adustionem cum corruptione efficit, relinquatur nobis pars illa, quæ ita in æqualitate consistit, quæ simplicem fusionem super ignem facit sine adustione aliqua, eadem de igne fugiente sine inflammatione illius. Quod uero subtilissimum sit adustuum manifestissimis argumentationibus probatur: quia ignis ad suam conuertit naturam unumquodque eorum, quod magis affine illi est. Sed ex una quaque re adustibili magis affine est, quod ex illa est subtile. & adhuc magis affine est, quod subtilius est. Ergo & maxime affine quod subtilissimum est. Ab experientia simuliter, quoniam Sulphur uel Arsenicum, non sublimata, uelocissime inflammantur. Sulphur uero facilius. Sublimatum uero directe non inflammatur sed euolat & extenuatur si ne in

ne inflammatione, præcedente tamen fusione. His itaque patet sermonem nostrum ueridicum esse. Probatio uero administrationis fæcum cum proportione sua est, ut eligatur materia illa, cum qua plus conueniant spiritus sublimandi: & cui permisceantur profundius, quoniam illa natura, cui magis uniuntur, potentior est in retentione fæcum sublimandorum, quam cui non: huius rationabilis satis est manifesta probatio. Probatio uero, quod necesse sit fæcum administratio est, quod si non coniungitur Sulphur uel Arsenicum sublimandum cum fæce de aliqua re fixa: tunc necesse esset cum tota sui substantia ascendere non mundata. Experientia uero sciunt nos uera dicere, qui in sublimationibus exercitati sunt. Probatio uero, quod necessaria sit talium fæcum administratio, quibus sublimanda conueniant & uniantur, in profundo suo est: quoniam si fæces non permiscerentur per minima, tunc idem contingere, sicut si fæcem non haberent, scilicet ut ascenderet tota illorum substantia sine mundatione aliqua, si enim ascendunt sine fæcibus cum tota substantia: ergo similiter à fæcibus sublimata, cum quibus non uniuntur, ascendere necesse est. Experientia autem scit hoc esse necessarium, qui hoc uidit & nouit, quoniam cum sublimauit à re extranea, ab eorum natura, sublimauit in uenenum, ut nullo modo depurata post ascensionem illorum ipsa inueniret. Si uero cum calce alicuius corporis sublimauit, tunc bene sublimauit, & perfectè mudare potuit cum facilitate. Est ergo intentio fæcum, ut administrentur de

E iij

## L I B E R

calcibus metallorum. Est enim in illis facilis operationis sublimatio: cum rebus autem alijs difficillima. Non est igitur aliquid, quod locum illorum possit obtainere. Non autem dicimus sublimationem impossibilem, sine calcibus corporum, sed eam difficillimam, & longissimi laboris & protelationis usque in desperationem. Sed in hoc tantum bonitatis habet, quoniam quod sublimatur absque fæcibus, uel sine corporum calcibus, est multæ quantitatis. Si uero cum fæcibus, minoris: adhuc uero & quod cum corporum calcibus est minimæ: sed facillimi laboris & breuißimi. Illud uero, quod plus non excusat à fæcibus de corporibus, est omne genus salis præparati, & huius consimiliū in natura, & est nobis cum salibus sublimatio multæ quantitatis, & possibilis ab eisdem salibus sublimandarum fæcum separatio, per salium solutionem, quod nullis alijs rebus esse contingit. Proportio uero fæcum est, ut quantitas fæcum quantitati sublimandorum proportionetur in quantitate. In hac etiam rudis artifex errare non poterit: mediocrem uero artificem ponere medietatem ponderis sublimandorum ex fæcibus, sufficiens esse contingit, & in hoc errare non debet. Exercitatio uero & maximè experto, minima illarum pars sufficit.

Quanto enim minoris fæces sunt quantitatis, tanto & maioris exubérantiae sublimationē necesse est esse: dummodo & secundum diuersitatem subtractionis fæcum fiat proportionalis illi subtractionis ignis. In parua enim quantitate fæcum parvus ad perfectionem sublimationis ignis efficiatur,

efficiatur, in magna magnus: in maiori maior. Sed quoniam non est res ignis, quæ mensurari possit: ideo contigi, in illo errare sæpiissime eum, qui in hoc exercitatus non est, tum ex diuersitate proportionis fæcum, tum etiā ex diuersitate fornacis & lignorum adurentium & simili-  
ter uasorum & coaptationis eorum, de quibus omnibus expedit artificem attentum sollicitare. Sed communem adducimus regulam, quoniam imprimis expedit cum par uitate ignis solam aqueitatem ex sublimandis exprimere: quia remota, si quid ascendit per illum, tunc in principio hi: non augeatur ignis, ut per debilissimum ignem subtilissima pars tollatur, & seorsum deponatur, quæ est cau-  
sa adustionis. Cum autem iam nihil uel modicum ascendit, quod experiri poterit cum intromissione bombacis uel li-  
cinij, in inferiori foramine aludel, uigoretur ignis sub eo,  
& quanti uigoris debeat esse ignis experientia licinij ostendet. Si enim parum de sublimando & mundum exierit, adhuc paruus erit ignis, augeatur ignis. Si uero multum,  
& immundum, tunc superfluus est, subtrahatur ignis.  
Si uero multum & mundum proportio, tunc iam inuenta est. Immundum uel mundum, multum uel parum, inueniri potest per extractionem licinij, quod in foramen aludel possum fuit: secundum enim quam quantitatem munditiam uel immunditiam ex sublimando respexerit artifex adhæsse licinio, similiter sylogizare poterit & in tota sublimatione necessariò ignem proportionalem: & ex hoc ignis rectificationem inueniet sine fallacia. Melior uero

E iiiij

L I B E R

modus fæcum est, ut sumantur ferri squamæ uel æris com-  
busti. Hæ enim propter priuationem multæ humiditatis,  
de facili Sulphur aut Arsenicum sibi imbibunt & secum  
uniunt: huius autem ueritatem sciet exercitatus solus.

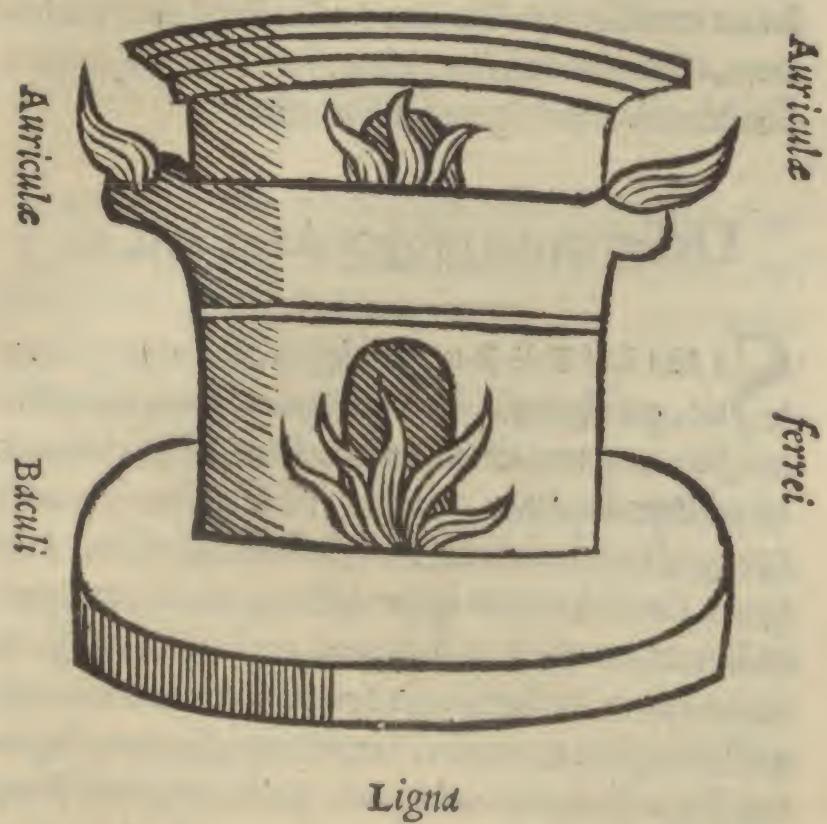
De fæcibus & fornace. Cap. 3.

**E**X P E D I T e rgo nos rectificare artificem, in qui-  
bus continget omnibus errare ignoranter in horū  
duorum spirituū sublimatione. Narramus igitur ei, quod  
si multas fæces posuerit, tunc si nō augmentauerit ignem  
proportionalem, nihil ex sublimando ascendet, quomodo  
autem illum inueniat, iam sibi sufficienter narratum est.  
Et si paucam fæcum quantitatem, uel nō ex corporum cal-  
ce posuerit, tunc & si illius proportionem non inuenierit,  
ascendet sublimandum cum tota substantia, & huius tra-  
dimus similiter inuentionem sufficientem. Ex fornace  
uerò similiter contingit errare. Nam magna fornax ma-  
gnum dat ignem, paruum uerò parua. Si ligna & for-  
mina auricularum eis proportionentur. Si igitur posue-  
rit multam rei sublimandæ quantitatem in paruam forna-  
cem, ignem eleuationis sufficientem non poterit exhibere.  
Si uerò paucam in magnam, sublimationem ex-  
terminabit propter ignis excessum. Similiter uerò spis-  
sa fornax, conculcatum & fortem dat ignem. tenuis ue-  
rò rarum & debilem: in quibus similiter errare contin-  
git.

git. Si uero spissus & cum spaciois auriculis sit furnus,  
clarum & magnum dat ignem: & cum strictis debilem.  
Item etiam si maior fuerit in coaptatione uasis ad furnum  
distantia à spondilibus eius, magnum dabit ignem. Si ue= =  
ro minor, minorem: in quibus omnibus contingit errare  
maxime. Rectificatio ergo horum est, ut furnus scilicet  
construatur secundum intentionem ignis, quem quærerit.  
Spissus, scilicet cum liberis auriculis cum distantia uasis  
aludel multa à spondilibus furni, si magnū quærerit ignem.  
Si uero mediocrem, mediocritatem in his omnibus inueniat  
proportionalem: si uero debilem, proportionem in his  
eidem inueniat. Et has proportiones omnes docebimus  
te inuenire cum proportione uera, & experientia deter= =  
minata. Si igitur uis multam sublimationis quantitatem  
eleuare, tunc uas aludel tantæ capacitatis inuenias, quod  
illam suscipiat super fundum ad eleuationem unius pal= =  
mæ: & ad illud coaptes furnum, aut suscipiat aludel in  
medio sui cum distantia parietum suorum per duos digi= =  
tos: & furno facto, facias illi auriculas quattuor æquæ  
distantes proportione uera, ut uera æqualitas sit ignis  
ad omnes partes illius. Tunc uero stipite ferreo in me= =  
dio fornacis in spondilibus eius firmato, qui à fundo for= =  
nacis distet ad extensionem unius palmæ cum pollice suo: &  
ad spissitudinem unius digiti super eo firmetur uas aludel, et  
circuliniatur ad furnum, cuius præsens demonstrat descri= =  
ptio. Auriculæ uero si libere et bene se expediunt, de fumo= =  
fitatibus & flamma: & libere per totū furnū transuerit

L I B E R

ignis in circuitu aludel, tunc bene proportionatum est: si  
uerò non, non: & tunc dilata eius auriculas, et si emenda=  
tur bene quidem: si uerò non, tunc necessariò relinquitur,  
quòd distantia aludel à parietibus parua est: radantur er= =  
go parietes, & amplietur distantia, & postea tentetur.  
Reiteretur ergo ampliatio auricularum, et mensura spon= =  
dilium, quousq; libere se absoluat à fumo: & flamma in cir= =  
citu aludel sit lucida, & libere per auriculas ex= =  
eat. Ista est sufficiens experientia ad omnem  
sublimationis quantitatem, de inuen= =  
tione magnitudinis furni et di= =  
latatiois auricularum eius  
& distantiae aludel à  
parietibus suis.



L I B E R  
Despissitudine furni. Cap. 4.

**I**NVENTIO spissitudinis furni est, quod si quæ ras magnum ignem, maior spissitudo illius sit, ad mensuram extensionis palmae cum pollice suo: si uero medio=crem, ad mensuram solius palmae: si uero minorē, ad spissitudinem duorum digitorum formetur.

Delignorum proportione. Cap. 5.

**S**IMILITER uero ex lignis obseruetur propor= tio, quia ligna solida fortem ignem, spongia debili= lem, sicca magnum, & citò terminabilem, uiridia paruum & multum durantem. Similiter solidam multum durantem: Spongia uero multum & de facili terminabilem dant ignem. Consyderatione igitur distantiae aludel, et magnitudinis & paruitatis auricularum, & spissitudinis & te=nuitatis furni, & diuersitatis lignorum accidit omnium ignium diuersitates perquiri cū experientia sua uera. Ex latitudine uero maiore uel minore auricularum uel fene= stræ furni, per quam ligna intromittuntur, et administrati= one diuersitatis lignorum, & additione & subtractio= ne illorum, accidit inueniri determinatum spacium tempo= ris durationis ignis scilicet ut scientia determinata sciatur quantum unusquisq; ignis in suo gradu perdurare poterit & equalitate. Et hæc inuestigatio est maxime tibi utilis et necessaria

necessaria, quoniam per eam excusaberis à multitidine laboris immensi. Exerciteris igitur in ea, & in omnibus à nobis nunc nouissime determinatis: quoniam qui se exercuerit inueniet: qui uero non, non.

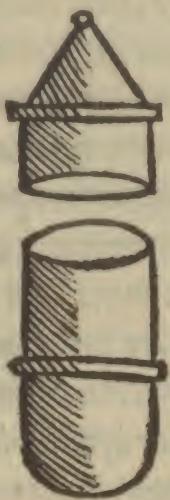
Deforma aludel. Cap. 6.

**I**NVENTIO uero uasis aludel est ut fingatur uas de uitro spissum: de alia enim materia non ualeret, nisi forte similis esset substantiae cum uitro, solū enim uitrum & sibi simile, cum poris careat, potens est spiritus tenere ne fugiant, & exterminetur ab igne. Alia autem non, quia per poros eorum successiue diminuuntur & euaneantur. Nec etiā metalla in hoc ualent quoniam spiritus per amictiam & eorum conuenientiam in illa penetrant, & secum uniuntur: quare per illa transeuntes euaneantur, quod p ea quae à nobis determinata sunt aperte probatur necessario: & experientia repertum est hic nos uerum dixisse ergo per aliquod aliud non excusamur à susceptione uitri in compositione aludel. Fingatur ergo concha uitrearo= tunda, cuius fundus sit paruæ curuitatis, & in medio spon diliū eius formetur zona uitrea circundans eam extra & super illam zonam fundetur paries rotundus & que di stans à pariete conchæ, ad grossitudinem cooperculi ipsius conchæ, ita quod in distantiam hanc cadat paries cooptorij largè sine pressura. Altitudo uero huius parietis

## LIBER

fit ad mensuram altitudinis parietis conchæ, aut parum plus, uel minus. Formentur uero duo coopertoria ad mensuram huius cōcavitatis duorum parietum æqualia, quorum longitudosit æqualis, & sit unius spannæ: & figura eorum, figura scilicet piramidalis, in quorum capitib. duo æqualia sint foramina, unum in uno; aliud in alio, in quibus ambobus posset cadere maior gallinæ penna, ut hic præ senti conscriptione monstratur.

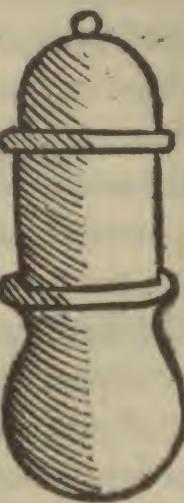
Foramen



Cooperulum Paries interior  
Paries exterior

Concha

Foramen



Paries exterior

Fundus uasis

Est ergo tota uasis intentio, ut possit moueri secundū artificis uoluntatē coopertorium illius et quod iunctura sit ingeniosa, per quam sine lutatione aliqua non pateat spiritibus egressio. Qui ergo in hoc poterit magis ingeniari, nō excuset se ab hoc per nostram traditionem. Et est spēcialis intentio super hoc scilicet ut concha inferior cū spon dilib. suis usq; ad medium subintret coopertorium suum. Cum enim humorū sit ascendere & non descendere: per hoc inuenimus inuentione ista spiritus non habere ad consumptiōnem exitum, & habet præ excellere modos alios quos inuentione nostra quæsiuimus. Et hoc experiendo, uidimus nos uerum æstimasse de illa. Intentio uero una est, ut sæpiissimè euacuetur aludel caput, ne præ nimia sublimationis multiplicatione, in illud cadant ad illius fundum, & te detineat multitudo reiterationis sublimationis occupatum longo tempore. Est similiter intentio alia, ut semper seorsum separetur, quod sursum ad propinquitatem foraminis capitis aludel ascendit in puluerem, ab eo quod fusum & densum in frustis, & apud fundum illius peruum & clarum, cum adhærentia ad uasis spondilia concendisse inuenitur, quoniam hoc minus habet de adustione quam quod propè foramē reperiatur scandisse: hoc autem in superioribus aperte probatur, ratione uidelicet et experimēto. Probatio uero bonitatis et perfectionis sublimationis est iam dicta. Et est, quæ inuenitur clara & lucida & non aduritur cum inflammatione, hæc est ergo perfectio intentionum sublimationis, Sulphuris uidelicet &

L I B E R

Arsenici. Et si non inuenta est sic, reiteretur opus super il-  
lam cum conſyderatione omnium ſuarum intentionum quo-  
usq; ſic inueniatur.

De ſublimatione Mercurij.

Cap. 7.

**N**VNC uero totam intentionem ſublimationis Ar-  
genti uiui determinemus. Et ergo completa ſum-  
ma illius depuratio terreitatis & remotio aqueitatis illi-  
us. Excusamur enim à labore remotionis aduentionis eius:  
quoniam eam non habet, ſed ſolum fugam & terreitatem  
superfluam. Dicimus igitur, quoniam ingenium separatio-  
nis ſuperfluæ terræ ipſius, eſt commixtio cum rebus, cum  
quibus affinitatem non habet: & ſublimationem eius rei-  
terare ab eis multotiens. Et horum genus eſt tale, & calx  
corticum ouorum. & marmoris albi ſimiliter, & uitrum  
minutissime tritum, & ſalis omne genus præparatum. Ab  
iſtis enim mundatur, ab alijs uero, cum quibus conuenit,  
niſi ſicut in perfectione corpora, ut ſunt Sol, & Luna, nō  
mundatur, ſed potius corrumpitur: quia ſulphureitatem  
habent omnia talium, quæ ascendens cum eo in ſublima-  
tione ipſum corrumpit. Et in hoc experientiam uides,  
quia ſi ſublimas illud à Stagno uel Plumbo: ipſū post ſub-  
limationem infectum confpicies nigredine. Ergo melior  
eſt eius ſublimatio cum his quibus non conuenit. Cum qui  
bus

bus autem conuenit melior esset, si sulphureitatem non haberent. Ideoq; à talco melior est sublimatio quām à rebus omnibus, quia illi parum conuenit, et sulphureitatem non habet. Modus uero remotionis aqueitatis suæ superflue est, ut quando commiscetur calcibus, à quibus sublimari debet teratur: & commisceatur illis cum imbibitionibus: quo usq; de illo nihil appareat, & post, super ignem len-  
tissimum aqueitas imbibitionis remoueatur: qua receden-  
te, & secum Argenti uiui aqueitas recedet, si tamen ignis tam leuis ut per eum Argenti uiui tota substantia non ac-  
cendat. Ex multipli igitur reiteratione imbibitionis cū contritione & leui assatione aqueitatis illius maior dele-  
tur pars, cuius residuum per sublimationis reiterationem remouetur: & cum uideris illud albissimum præexcel-  
lens niuem albedine sua, & quasi mortuum alud espundi libus adhærere: tunc super ipsum reitera sublimationem suam sine fæcib. quoniam adhæret pars sua fixa cum fæci-  
bus, et nunquam per ingeniorum genus aliquod ab illis se-  
parari posset, aut post illud figas partem illius: et modum fixionis eius in sequentibus tibi expresse trademus, et cum fixeris illam, tunc reitera sublimationis residuam partem.  
Super eam, ut illa similiter figatur, et serua, quod tentabis super ignem, si fusionem bonam dederit, tunc sufficientem sublimationem ad illud reiterasti. Si uero non, adde illi de Argento uiuo sublimato partem aliquam: & reitera sublimationem donec fiat fusibile: quod si lucidum & albissi-  
mum habuerit colorem & purum tunc bene mundasti; si

F

## L I B E R

uerò nō, nō. Igitur ne sis i præparatione illius, quæ p sublimationem fit, negligens: quoniam qualis erit mundatio, talis & perfectio per illum consequetur in proiectione illius, super unumquodq; imperfectorum corporum, et super ipsum uiuum non præparatum. Vnde et quosdam contingit Ferrum, et quosdam plumbum, et quosdam per illum Venerem, et quosdam Stagnum formare: quod contingit propter purificationis negligentiam, quandoq; ipsius solius, quandoq; et Sulphuris sibi admixti, uel eius comparis. Si ergo directe sublimando mundaueris, et illum perfeceris, erit albedinis tinctura firma & perfecta, cui non est par.

### De sublimatione Marchasitæ.

#### Cap. 8.

**S**VFFICIENTER igitur sublimationis Argenti uiui summa intentionis tradita: nunc ad Marchasitæ sublimationē accedamus: Duæ tamē sunt illius sublimationes. Prima quidem sine ignitione perficitur. Aliam uerò cum ignitione. & illud ideo, quia habet duplē substan= tiam. Vnam scilicet Sulphur purum in materia sua. Aliam uerò substantiam Argentum uiuum mortificatum. pri= ma utilis est sicut Sulphur: Secunda uerò utilis sicut Ar= gentum uiuum mortificatum scilicet mediocriter præpa= ratum. Assumamus igitur hanc ultimam, quoniam per illam excusamur à susceptione Argenti uiui, et à labori= bus

bus mortificationis eius. Est igitur totus modus sublimationis illius ut teratur & in aludel ponatur, & sublimetur sine ignitione Sulphur eius: semper remouendo quod ex ea sublimatur s̄epissimè, propter causam dictam: et aungendo ignis uigorem usq; ad ignitionem aludel: et eius prima sublimatio Marchasitæ debet fieri in uase sublimationis Sulphuris, quousq; Sulphur recesserit, & postea in isto successiuè & ordinate, quousq; totum, quod in ea de Sulphure constat exierit, quod probare poteris his mani festis experientijs. Nam cum totum illius Sulphur fuerit eleuatum, uidebis colorem eius quod post illud sublimabitur, mutari in albissimum mixtum cœlestino eidem colore clarissimo & amæno. Aliter quod erit de Sulphuris natura comburetur, & flammatum dabit ut Sulphur, quod uero secundò post illud sublimatum fuerit, nec inflammabitur, nec proprietates Sulphuris ostendet alias, sed uiri Argenti mortificati in sublimationis iteratione. Illud ergo colligamus per suum sublimationis modum, qui est, ut fiat uas terreum solidissimum, & bene coctum, ad longitudinem mediæ staturæ uirilis: ad latitudinem uero per quam manus subintrare possit: & fiat fundus qui separari & coniungi possit, ad similitudinem unius parapsidis profundæ multum: & mensuretur ab orificio illius uasis usq; prope fundum, ad mensuram longitudinis unius manus cum digitis suis: & de illo loco usq; ad caput eius uirificetur interius uas, uitrificatione spissa multum, et super capute eius ponatur alembich cum late nafo: in tali enim ua

F ij

L I B E R

se sublimatur illud. Coniungatur ergo fundus cū uase suo  
per lutum firmæ tenacitatis, et super ipsum fundum spar-  
gatur Marchasita. & super caput uasis alembich lati nasi  
& ponatur in furnum: de cuius proprietate sit fortem i-  
gnitionem dare fussionis scilicet Argenti uel Veneris, si ar-  
tifex indigerit, quod in summa nostri operis, ubi diuersi-  
tates instrumentorum narrabimus tibi & trademus suffi-  
cienter: et caput illius furni claudas, cū rota habente for-  
men in medio sui ad magnitudinem uasis, per quod illud  
uas intrare possit, & luta iuncturas in circuitu uasis &  
furni, ne ignis exiens impedit atque, & sublimationis adhæ-  
rentiā, relictis solis quatuor fenestrīs paruis in rota, quae  
claudi, et aperiri possint, per quas mittantur carbones in  
furnum, & in lateribus fornacis similiter quatuor. quasi  
inter medijs, per quas & similiter carbones mittantur,  
cum sex uel octo foraminibus ad magnitudinem digiti  
minoris, quae nunquā claudātur, ut per illa furnus à  
fumositatibus se liberè possit expedire.

Et sint foramina illa in iunctura  
furni cum rotasua.

*Alembich**Virri**per**ata**apfis***F** *ij*

## L I B E R

Furnus uero magna ignitionis est, cuius spondilia sint ad altitudinem cubitorum duorum, & in medio sit rota minutissimis & saepeissimis perforata foraminibus, cum luto fortiter annexo, capita uero foraminum superius sint striata: inferius lata, ut cinis & carbones possint liberius ex illis cadere, & relinquat ipsa continua susceptionem aeris liberi aperta. Nam aeris libera & multa susceptione per inferiora foramina, est causa una magna ignitionis per furnum: exerciteris ergo in eo & ipsum inuenies. Causa uero longitudinis uasis est, ut extra ignem multa quantitas eius extendatur & infrigidetur: ut fumi sublimatus, locum refrigerij inueniant, & adhaereant, & non inueniant uiam fugae, & suae exterminationis. Hoc nouit ille, qui dum sublimasset in breuibus aludel, nihil ex sublimato inuenit, quoniam propter breuitatem aludel aequalis fuit per totum ignis. Ideo semper in fumi substantia conuersum sublimandum stetit & non adhaesit, sed successivè per poros uasis euanuit. Vnde ergo in omnibus sublimandis ad maiorem sui partem in locum sui refrigerij extendatur Causa uero uitrificationis uasis est, ne fumi ascendentis in loco suae ascensionis, porosum inueniant aludel parietem & per illum penetrantes fugiant. Vitrificatur uero locus ascensionis illorum ut reseruetur illis uia fugae, fundus uero aludel, non quia ipsius fundus in magno igne consistit: qui uitrificationem ipsius funderet: qua fusa, & fundus eius & similiter sublimandum funderetur & uitrum fieret. Est enim utri proprietas, omnia fundere et ad se convertere

uertere. His igitur omnibus consyderatis cum causis eorū  
fiat ignis sub aludel, quo usq; certificatus fueris experien-  
tia ueridica, totum illud ascendisse. Est autem experientia  
intromissio baculi terrei bene cocti habentis foramen par-  
uum in capite suo usq; ad medium eius ueniens, ad quanti-  
tatem digiti minoris propè ipsam rem à qua fit sublimatio

Baculus



terreus

Et si foramini aliquid adhæserit ex sublimando, non est to-  
tum sublimatum: si uero non: sublimatum est. Et hac ea-  
dem exercitatione in sublimandis certificari poteris om-  
nibus.

F iiiij

L I B E R

De sublimatiōe magnesię et Tusię. Cap. 9.

**S**VBLIMATIONIS. Magnesia & Tu-  
stia, est eadem intentio cum intentione ultimae Mar-  
chisitae sublimationis. Non enim possunt hæc omnia sine  
ignitione sublimari: ideoq; omnia unam intentionem ha-  
bent cum causis et experientijs eisdem, & habent unum or-  
dinem generalem, quoniam sine fæcibus sublimari debet,  
quodcunq; sublimari cum ignitione necesse est: quoniam in  
seipsis fæces habent sufficientes, imò superfluas: & huius  
signum est difficultas suæ sublimationis.

De sublimatione diminutorum cor-  
porum. Cap. 10

**S**VBLIMANTVR & similiter omnia cor-  
pora à perfectione diminuta: & hoc eodem ordine  
& non cadit diuersitas aliquanisi quia ignis sublimatio-  
nis uehemētior est ī corporib. q̄ in Magnesia, Marchasita  
& Tutia. Et nō diuersificātur corpora in sublimationib.  
suis, nisi quòd quædam indigent admixtione rei subleuan-  
tis ea: quædam uero non: ut facilior fiat eorum eleuatio.  
Sed una tamen specialis in corporum sublimatione confe-  
deratio & experientia reperta est bona, uidelicet, ut in  
fundo aludel non sit multa corporis sublimandi quantitas:  
quia multitudo sublimationē impedit: et planities sit in fun-  
do aludel sublimationis, et non concavitas, ut posſit æqua-  
liter & tenuiter super fundum sparsum corpus: & qualiter  
& multum in suis omnibus partibus æqualiter eleuari.

Corpora

Corpora uero indigentia admixtione rei eleuantis, sunt Venus & Mars: propter suæ fusionis tarditatem. Venus utique indiget Tutia: Mars uero Arsenico: & cum eis eleuantur de facili, quoniam cum eis maxime cōueniunt. Fiat igitur post istorum consyderationem sublimatio ut in Tutia, & sibi similibus in sublimatione, & disponetur eorum sublimatio hoc eodē ordine cum causis & experētijs suis.

### De Descensione. Cap. 11.

**N**ARRATIS itaque Sublimationis intentionibus cum causis suis omnibus, restat nos nunc Descensionis modum mōstrare, cum causis suis, similiter cum suo ordine determinato & completo. Fuit autem causa inuentionis illius triplex. Una scilicet, ut cum medicina aliqua inclusa est in illo vase, quod uocatur Descensorium uel Chimia, post fusionem descendat per foramen eius: & tunc sumus certi fusionē suscepisse. Alia causa, ut corpora præseruentur à combustionē debilia, per eam descensionē post reductionem à calcib⁹ eorum. Nam cum à calcib⁹ corpora debilia attentamus reducere, non omnem illorum partem tempore uno reducere possumus. Si igitur pars illa, quæ primò in corpus reducta est, reductionem potius expectaret, per ignem euansceret tunc maior illorum quantitas. Necesse igitur fuit ingeniari, ut cum statim reducta est pars, ab igne deponatur. Hoc autem per Descensorium fit. Est & tertia causa inuentionis corporum, depurans ab

L I B E R

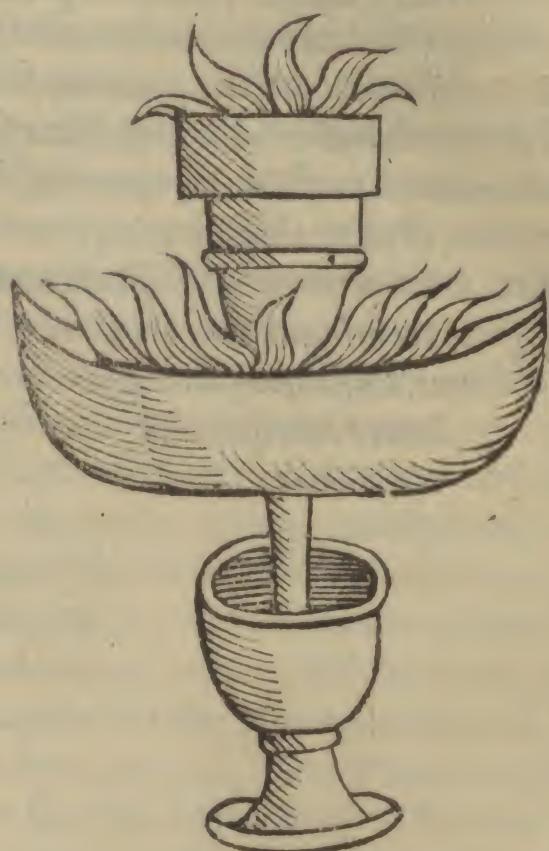
omni re extranea. Descendit enim corpus fusum mudum,  
et omnem rem extraneam in concavitate illius dimitit.  
His itaque necessitatibus, inuenta Descensione, determine  
tur modus illius cum instrumento suo prius notificato cum  
causis suis. Dicimus igitur, quod forma eius talis sit, ut fun-  
dus illius sit acutus, et parietes illius æqualiter, sine scru-  
pulo sint terminantes in fundi acuitatem, ut possit unum=  
quodque libere sine adhæretia ad illius fundi foramen de-  
scendere. Et cooperitorum eius, si necesse fuerit, sit ad simi-  
litudinem planæ parapsidis, et bene conueniat illi; et sit  
de bona et firma terra, non de facili per ignis præssuram  
fundente. Mittatur ergo res, cuius intentionis sit, descen-  
dere in illud, super baculos rotundos, ex terra factos, ut  
magis fundo superiori approximetur, et cooperiatur cū  
eo, et iunctura firmetur, et in igne de carbonibus ponan-  
tur, et super ipsum suffletur, quo usque tota res prædicta  
descendat in uas sibi suppositum. Potest tamen, si res fuerit  
difficilis fusionis, ponit super tabulam planam, uel parue  
concauitatis, à qua possit de facili descendere, cum inclina-  
tione capitis descensorij parua: quoniam in illa firmius sta-  
bit, et diutius ignem suscipiet, et meliorem fusionem da-  
bit: et saepissime tentari potest inclinatione capitis De-  
scensorij, si fusa fuerit. Purificantur enim per hoc corpo-  
ra. Sed per pastillum melius purificantur. Et eius modus  
purificationis est idem, cum modo purificationis Descenso-  
rij. Et ideo per illud excusamur: tenet enim fæces corporū  
Descensorium et melius; ideo narramus modum illius cum  
ea.

ea. Dicimus igitur, quoniam accipimus corpus, de cuius intentione est mundari. Et illud in granis minutissimis, uel limaturis, uel in calcem, quod perfectius est redigimus, & miscemus calcem cum aliquo, de cuius intentione non sit fundi, sicut albumen ouii, & sapo, & postea illud fundimus. Inuenimus enim per illud corpora mundari multa reiteratione, sed non mundificatione perfecta, quam perfectionem sciamus esse, sed mundificatione utili, ut medicina suscepta perfectionis melius et perfectius per eam transformentur corpora, est enim administratio precedens causam. Omnem tamen administrationem sufficienter in sequentibus tibi narrabimus. Descensorij uero modum & descriptionem ecce.

torium li Ignis  
cipiens

De

Ignis



Cooper Bach  
Ignis Vas re

De distillatione triplici, scilicet per Alem-  
bich, Chimiam, & Filtrum.

Cap. 12.

*De distillatione et alio eius Capit. 35.*

**C**ONVENIENS est igitur, ut sequentes propo-  
situm nostrum, sermonem de Distillatione trada-  
mus cum causis suis. Est ergo distillatio uaporum aqueorū,  
in suo uase eleuatio. Diuersificatur utique distillatio. Nam  
quædam est per ignem. Quædam uero sine igne. Quæ ue-  
rò per ignem fit, duorum generū inuenitur. Quædam est  
per eleuationem in alembic. Quædā per descensum Chi-  
miæ, qua mediante oleum ex uegetabilibus elicetur. Causa  
generalis inuentionis cuiuslibet distillationis est, purifica-  
tio liquorosi à fæce & sua turbulentia, & conseruatio il-  
lius à putrefactione. Videmus enim rem distillatam, quo-  
cunque distillationis genere, puriorem effici, & melius à  
putrefactione custodiri. Causa uero specialis inuentionis il-  
lius, quæ per ascensum fit in alembic, est scilicet inquisi-  
tio aquæ puræ sine terra: cuius experientia est, quod uides  
aquam distillatam nullam fæcem habere. Causa inuentio-  
nis aquæ puræ fuit imbibitio plurium medicinarum mun-  
darum: ut si quando indigemus imbibitione, aquam puram  
habeamus, quæ fæcem post illius resolutionem non dimit-  
tat. Quia fæce medicinæ nostræ & spiritus mundari non  
possint, sed infici & corrūpi. Causa uero inuentionis eius,  
quæ per descensum fit, fuit olei puri in natura sua extractio,  
quoniam per ascensum oleum in natura sua combustibili

L I B E R

haberi non poterat: & huius inquisitio fuit, scilicet ut color eius, qui cum substantia eius permixtus est habeatur hoc enim iuuare potest in casu. Distillatiois uero, quæ per Filtrum sine igne perficitur, causa inuentionis fuit, aquæ sola serenitas. Dicamus ergo omnem distillationis modum cum causis suis. Eius itaque, quæ per ascensum fit est duplex modus. Alia enim fictili olla cineribus plena perficitur: alia uero cum aqua in vase suo cum graminibus, uel lano nitate ordine suo disposita: ne cucurbita, uel distillationis alembich rumpatur, ad perfectionem deducitur. Ea uero, quæ cum cineribus maiori & fortiori & acutiori perficitur igne, quæ autem cum aqua mansueto miscibilis & æquali. Aqua enim acuitatem ignis non súcipit, quemadmodum & cineres. Ideoque per eam, quæ cum cineribus fit, colores & grossiores partes terreas eleuari contingit. Cū ea uero quæ cum aqua fit, subtiliores & sine colore, & ad naturam aqueitatis simplicis approximantes. Magis subtilior ergo fit separatio per eam quæ cum aqua perficitur, quam per eam quæ cineribus elicitur. Experientia bene nouit hoc uerum esse, qui cum distillasset oleum per cineres oleum uix alteratum suscepit in recipienti. Volens ergo partes eius separare, ad illud necessitate peruenit, ut contingaret per aquam distillari, & tunc per eius reiterationem separauit oleum in partes suas elementares purissimas, ut albissimam & serenissimam aquam ex rubicundissimo extraxisset oleo, remanente in fundo alembich totaliter illius rubore. Per hoc igitur magisterium ad omnis rei uegetabilis

tabilis, & eius quæ ex uegetabili processit in esse, et omnis rei consimilis omniū determinatā elementorū separationē peruenire necesse est. Per eā uero, quæ per descēsum ad cū iuslibet rei oleū perueniri determinatē potest. s. uegetabiliū omniū & eorū consimiliū. Per eā uero, quæ perfiltrū est, ad cuiuslibet liquorosī serenitatem similiter perueniri pōt. Hæc autē omnia, parū sc̄iētibus fūt necessaria et mani festa, qui uerò hoc ignorat, nihil ex hoc nouit magisterio. Exercitetur igitur, & de facilie ea inuestigabit. Dispositio ergo eius, quæ per cineres fit est, ut sumatur olla fortis ex terra & coaptetur in furno simili sublimationis furno, cū eadē distantia furni à spōdilibus, per eandē inuestigationē, & similibus auriculis, super cuius fundū ponantur cineres cribellati ad digitis spissitudinē, super quos ponatur uas distillationis & cooperiatur in circuitu eius cū eisdem cineribus usq; prope collū alebich: post infundatur res in illud de cuius intentione sit sic distillari. Ultimò cooperiatur il lud cū alembich: cuius collū sigillatim suscipiat intus alterius collū, ne uiā fugae inueniat distillandū: post lutetur alebich cucurbitæ inferioris intra se, usq; ad cōcauitatē canalis ipsius alebich, cū cucurbita sua, ut firmetur eorū iunctura, & supponatur ignis quo usq; distillet. Alebich autē, & eius cucurbita de uitro sint, & ignis augeatur illis secundū exigentia distillationis, quo usq; uideatur totū distillatū esse cū magna ignis expressiōe. Secūdæ uero intentionis distillationis dispositio, quæ per aquā fit, est similis huic in uase & alēbich. Differt aut ab ea in hoc, q̄ sumitur una olla ferrea uel ænea, & coaptatur ad furnū ut dictū est: & post sua

L I B E R

per fundū illius ollæ stratū de graminibus uel lana, uel re  
alia cōsimili, cōstruatur ad spissitudinē duorū uel triū digi-  
torū, ne cucurbita frangatur: & eisdē graminibus uel re-  
bus consimilibus cooperiatur in circuitu cucurbita, usque  
prope collū alembich, & super ipsa stramina uirgæ subtiles  
spargātur, & super uirgas ponātur lapides pōderosi,  
qui suo pondere cucurbitā & alēbich & ipsa stramina de-  
primāt: & depressa firmiter & stabiliter teneat super ollæ  
fundum, ne natent leuigata per ipsam aquā. quia leuigatio  
hæc esset causa fracturæ uasis, & distillandæ rei perditio.  
post inter stramina fundatur aqua usq; ad ollæ plenitudi-  
nē, & supponatur ignis, quo usq; distilletur totū. Disposi-  
tio uerò eius, quæ per descensum fit, est ut fiat Descensoriū  
uitreū cū coopertorio eius, & lutetur utrunq;, & intro-  
mittatur quod sic distillari intēditur. & fiat ignis super ca-  
put illius, descēdet n. distillatio eius. Dispositio uerò eius,  
quæ per filtrū fit, est ut ponatur distillandū in conchā lapi-  
deā, & filtri bene abluti, et madidi, ponatur pars latior in  
dictū liquorē usq; ad fundū conchæ. Pendeat uerò exilior  
pars eius ab orificio cōchæ extra: & sub capite illius filtri  
ponatur uas recipiens distillāda. Cū ergo incipiet distillare  
ipsum filtrū: primò aqua distillabit, qua madidū fuit: qua  
cessāte, succedet illi liquor distillādus: qui si nō serenus fue-  
rit, totiens ad conchā reuertatur quo usq; serenissimus di-  
stilletur: & quia faciliasunt omnia, magna probatione nō  
indigent: ideo eorum probationem siluimus. Descriptio ue-  
ro & modus omnium uasorum distillationis cuiuslibet à  
nobis nunc tradatur.

Primus

Secundus distilla-  
tionis modus

Alembach.

Lapides

Conch

Vas recipiens

Primus distilla-  
tionis modus

Alembach.

Lapides

Conch

Vas recipiens

Quartus distilla-  
tionis modusTertius distilla-  
tionis modus

G

## LIBER

De Calcinatione Cap. 13.<sup>36</sup>

POST igitur distillationis narrationem, de Calcinatione sermonem tradamus. Est ergo Calcinatio, rei siccæ per ignem puluerizatio ex priuatione humiditatis partes consolidantis. Causa uero inuentionis eius est, ut sulphureitas adustiua & corrumpens & defædans, per ignem deleatur. Diuersificatur uero secundum diuersitatem rerum calcinandarum. Calcinantur enim corpora, et calcinantur spiritus, & res aliae extraneæ à natura horum diuersatamen intentione. Quia igitur sunt corpora imperfecta, duorum scilicet generum: dura uidelicet, ut Venus et Mars. Mollia uero ut Iupiter & Saturnus, quæ omnia calcinantur necesse fuit illa diuersa intentione calcinari speciali & generali. attamen una intentio quare calcinantur est, ut sulphureitas adustiua illa corrumpens, & defædas deleatur: per ignem enim comburitur omnis res, in qua est sulphureitas adustiua, quæ sine calcinatione deleri non potest. quoniam ipsum corpus solidum est, & propter soliditatem & latitationem sulphureitatis, in continuitate substantiæ Argenti uiui, defenditur per illud ab adustione. ideo necesse fuit continuitatem eius separare, ut ignis liberius ad quamcunq; minimani eius partem perueniens, sulphureitatem ex eo comburere possit: & non defendat ipsum continuitas Argenti uiui in illo. Et est communis intentio similiter in illa depuratio terreitatis. Inuentum enim est, quod per reiterationem calcinationis, & reductionis eorum, mundantur corpora ut modo.

ut modo scribimus in sequentibus. Specialis uero calcinatio corporum mollium est, ut cum his duab. intentionibus, sit intentio per eam calcinationem, illa indurare & ingnire: ad quod peruenitur cum ingeniosa recitatione calcinationis super illa, de qua in sequenti traditione determinare nos expedit. Inuenimus enim per id ingenium manifeste ipsa indurari. Sed manifestius Iupiter & citius induatur. Causa uero inuentionis spirituum calcinationis est, ut ipsi melius figantur, & facilius soluantur in aqua: quoniam omne calcinati genus fixius est quam non calcinati, & facilioris solutionis, quia partes calcinatae magis subtiliae per ignem, facilius cum aquis commiscentur & in aqua conuertuntur: hoc scit qui expertus est. Calcinatio uero aliarum rerum fuit exigentia præparationis spirituum & corporum, de qua latius determinabimus in sequenti. Non autem est de perfectione horum aliquid talium. Modus ergo calcinationis ea diuersus propter diuersitatem calcinandorum. Calcinantur enim, corpora aliter quam spiritus uel aliæ res, & corpora etiam ad se inuicem differunt. Similiter diuersimode calcinantur. Corpora enim mollia unum modum habent generalē ad calcinationis intentionem, scilicet, quod ambo per solum ignem calcinari possunt, & per salis acuitatem præparati uel non præparati ambo similiter. Prius igitur per ignem solummodo sic perficitur, ut sumatur uas ferreum uel terreum, ad similitudinem paratis formatum, cuius structura sit firma, & coaptetur ad furnum calcinationis taliter, quod sub illo possint carbonis.

G ij

L I B E R

nes projici, & sufflari. Projiciatur uero in fundum uasis illius Plumbū uel Stagnū, quod super tripodem ferreā uel trium lapidū columnas se deat firmiter, & ad furni sui parietes similiter firmetur, quatuor uel tribus lapidib. coarctantib. illud ad eos ne uas moueri possit: furni uero figura eadem sit cum forma furni magna ignitionis, de quo narratū est iam, & narrabitur similiter sermone completiōri. Accendatur ergo sub illo furno ignis sub uase calcinannis, ad ipsius calcinandi corporis fusionem potens: & cum ipsum corpus fusum cutē nigrā super se creauerit ignis calore, subtrahatur ab eo, cū pala ferrea uel lapidea, quae se non permittat aduri ad infectionē calcis. Hæc excoria= tio tam diu contineatur, quousq; ipsum corpus in puluerē conuertatur, quod si Saturnus fuerit, ad maiorem ponatur ignem, quousq; in citrinissimum mutetur colorem calx eius. Si nero Iupiter sit, exponatur & dimittatur, quousq; in albedinem calx eius mutetur completā. In hoc tamen solli citū reddimus artificē, quoniam Saturnus de facili à calce suaredit ad corpus. Iupiter uero difficillimē. Ideoq; ne contingat illū errare in expositione Saturni, post primam eius puluerizationē, scilicet ad temperatū ignē, ne prius redeat quam perficiatur illius calx, quoniam temperan= tia ignis indiget & successione augmenti illius paulatim cū cautela, quousq; in calce firmetur sui, ne de facili redeat in corpus, ut possit illi maior ignis administrari ad suæ calcis perfectionē. Ne contingat similiter errare propter diffici= lē Iouis reductionē: ut si quādo posuerit in reductionem calcem

calcem eius, eueniat ei quod non reducat: sed inueniat eam prioris dispositionis, aut in uitru redactā, æstimet tunc reductionē eius impossibilem. Dicimus enim, quoniam si in Iouis reductione magnum non adhibuerit ignē, non reducet: si uero magnum, non necesse est illū reducere, sed posse bile est illū in utrificationē adducere. Et illud ideo, quoniam Iupiter in profundo sue nature Argenti uiui, fugitiuā inclusam habet substantiā, quod si longam in igne contraxe rit morā, fugiet, et corpus priuatū humiditate relinquet: quod potius ad utrificationis, quam ad corporis metallici fusionē conuerti reperietur. Omne enim propria priuatū humiditate, nullam nisi utrificatoriā dat fusionē. Ideoq; ne cessariō relinquitur, quod cum ignis impetu maximo, uelo citer reducat & celeriter festinet: aliter enim non reduciatur. Exercitetur ergo ad illud, qui hoc uult scire.

## De calcinatione cum salibus. Cap. 14:

**M**O D V S uero Calcinationis horū duorū corporū, quæ à salis acuitate perficitur est, ut proijiciatur super faciē illorū quantitas salis, post quantitatē s̄epissime in fusione sua, & permisceantur agitatione multa per baculū ferreū super ignē, quo usq; per salis mixtio nē in cinerē uertatur. & postea per eundēmodum perfectionis, perficiatur illorū calx cū suis consyderationib. Sed in hoc est etiā differentia in horū duorū corporū calcinatione, quoniam Plumbū ex primis calcinationis laborib. ad puluerē conuertitur, facilius quam Iupiter: non autē per-

G iij

## L I B E R

Dependet autem huius causa ex eo, quod Saturnus humi= ditatem magis habet quam Jupiter fixam. & maiorem ter reitatem quam Jupiter. Veneris uero & Martis est idem modus, diuersus tamen a primis, & illud propter lique= factionis eorum difficultatem, & est ut laminati ponan= tur ad fortē ignitionem: de cuius intentione non sit fun= dere, propter multam terreitatis eorum quantitatem, & multam sulphureitatis adustiæ et fugientis mensuram de= facili in hoc modo adducuntur in calcem, et illud ideo, quo niam ex multa terreitate Argenti uiui substantiæ intermi= xta, turbatur Argenti uiui continuatio, & ideo porositas in eis creatur: per quam & sulphureitas transiens euola= re potest, & ignis ex causa illa ad eam accedens combure= re & eam eleuare potest. Per hoc enim relinquitur, et par= tes minores fieri, & in cinerem per discontinuationem ra= ritatis conuerti. Manifesta est ergo experientia huius, quo= niam exposita ad ignitionem Veneris lamina, flamnam da= bit sulphuream, & squamam in superficie sua causabit pul= uerizabilem, & illud ideo, quoniam ex propinquioribus eius partibus, faciliorem Sulphuris necesse est combustio= nem fieri. Modus uero furni calcinationis huius est idem, cum modo furni distillationis, nisi quod foramen solummo= do unum debet super caput suum habere, unde a fumosita= tibus se liberè absoluat, & situatio calcinandorum in me= dio furni sit, ut in circuitu liberè ignem recipiat. Vas uero eius sit terreum ad figuram parapsidis factum. Modus ita= q; calcinationis spirituum est, ut eis ad fixationem approxi= matibus

mātibus; administretur ignis successiū & paulatim illum  
augendo ne fugiant, quo usq; maximum eos tollerare ignē  
contingat, & uas eorum sit rotundum, & undiq; clausum  
& furnus idem cum nouissimē dicto. Cum simili autem fur  
no, & simili uase, omnis similiter alia res calcinatur. Excu  
samur tamen à maiori labore, quām qui adhibetur in cu  
stodia fugae spirituum, quoniam alia res non fugit, nisi spiri  
tus. & quæ spirituum naturæ approximat. Descriptio ue  
rò omnium quæ narrata sunt nouissimē est hæc, quæ supe  
rius descripta est.

## De solutionibus. Cap. 15:

**D**E dissolutione sermo noster ampliatus, innuit solu  
tionem rei sicce in aquam esse reductionem, quo  
niam omnis solutionis perfectio adducitur cum aquis sub  
tilib. & maximè acutis, & acribus, & ponticibus, fæcem  
nullam habentibus, sicut est acetum distillatum, & uua a  
cerba, & pyram multæ acritudinis, & mala granata simili  
ter distillata, & his similia. Fuit autem causa inuentionis  
eius subtiliatio eorum, quæ neq; fusionem, nec ingressiōne  
habent, de quibus magna utilitas amittebatur spirituum fi  
xorum uidelicet, & eorum quæ suæ naturæ sunt. Nam om  
ne quod soluitur, necesse est salis aut aluminis, uel eorum  
consimilium, naturam habere. Est autem natura eorum,  
quoniam fusionem dant ante illorum uitrificationem, ergo  
& spiritus soluti, fusionem præstabunt similiter similem.  
Cum ergo multum ex natura sua corporibus & sibi inui  
niuicem conueniat.

G iiij

L I B E R

habitacione, necesse est per illā corpora penetrare, et penetrando transmutare. Ad hoc uero, quod penetrant et transmutant sine magisterio non peruenit, quod est scilicet ut post sublimationem et coagulationem illius, administretur illi aliquis ex spiritib. purificatus et mundatus, non fixus, et totiens ab illo sublimetur, quo usq; secum maneat et illi uelociorem præstet fusionem, et ipsum in fusione sua à uitrificatione præseruet. De natura enim sic præparatorum spirituum, et corporum est non uitrificari, et à uitrificatione commixtum saluare, donec in commixto fuerint. Spiritus ergo, qui magis naturā seruabit spiritus, magis à uitrificatione defendet. Magis autem seruabit spiritus solummodo purificatus quam purificatus, fixus, calcinatus, atq; solutus. ideoq; necesse est illi admisceri. Resultat enim bona fusio ex eis, et ingressio et fixio stans. Ex operibus autem naturae probare possumus, solasaliū et aluminum, et similiū, naturam seruantia, solubilia esse. Non enim in operibus illius omnibus considerantes, inuenimus alia solui, præter illa. Igitur quecunq; soluuntur, necesse est per illorum naturam solui. Sed quia uidemus omnia uerè calcinata solui, per reiterationem calcinationis, et solutionis. Ideo probamus per illud omnia calcinata, ad salium et aluminum naturā approximare. Ideoq; se in proprietatibus necesse est concomitari. Modus ergo solutionis duplex est scilicet per finum calidum, et per feruentem aquam: quorum est una intentio, et unus effectus. Modus uero per finum est, ut ponatur calcinatum in

in ampulla uitrea, & super illud fundatur quantitas acetii distillati, uel consimilium duplum eius, & obturetur caput suum bene ne respiret, et sub fimo tepido triduo dimitatur, & postea per destillationem filtri solutum remouetur: non solutum uero iterato calcinetur, & post calcinationem iterato similiter soluatur donec per reiterationem operis illud totum soluatur. Modus uero, qui per ebullientem aquam fit, uelocior est, & est ut calcinatum similiter ordinetur cum aceto, obturato foramine, ne res respiret. quae in caldario pleno aqua & stramine sepeliatur, ut in distillationis modo per aquam præceptum attulimus per ordinem, & postea accendatur sub cagnis, donec aqua pro horam ferucat. Post uero solutum per filtrum distilletur & seorsum seruetur non solutum uero iterato calcinetur, & iterato eodem ordine soluatur, & per filtrum ut supra distilletur, uel reseruentur insimul mixtae istæ solutiones, ut potius una sola distillatio fiat, donec per reiterationem calcinationum soluatur, descriptio uero eius quod nunc dicendum est superius habita est.

Decoagulatione Mercurij & rerum solutarum Cap. 16.

**C**O A G V L A T I O itaq; est rei liquorosæ, ad solidam substantiam, per humidi priuationē reductio. Est autem duplex inuentionis causa illius, Argenti uiui scilicet induratio: altera uero medicinarum solutarum ab aequalitate illis admixta absolutio. Diuersificatur uero secundum

L I B E R

dum ipsorum coagulandorum multiplicatatem. Alio enim Argentum uiuum coagulatione indiget, alia uero soluta medicina. Est autem, et ipsius Argenti uiui duplex coagulatio. Una quidem per ablationem totius humidi innati ab illo. Alia uero per inspissationem ipsius humidi, quo usq; in duretur. Coagulare autem illud difficillime, atq; laboriosè accidet, ad quod laboriosè accedunt cum profunditate perspicacis industria, et nos narrabimus omne ingenium coagulationis illius. Ingenium uero coagulationis, cogitauerunt quidam fore per conseruationem illius in igne tem perato, qui cum illud putassent coagulasse, post remotionem eius ab igne, inuenierunt illud fluere sicut prius: per hoc ergo in stuporem adducti sunt, et in admirationem uehemē tem, arguentes ad hoc perueniri non posse. Alij uero necesseariò ex principijs naturalibus supponentes humidū quolibet ab ignis calore in siccitatem conuerti, conati sunt per seuarantiae instantia continuare illius conseruationem in igne, et per hanc continuationem ad hoc peruererunt, ut ex eis aliqui in album, aliqui uero in rubeum conuerterint lapidem: aliqui uero in citrinum cuius non fuit fusio nec ingressio, et huius diuersitatis causam, non potuerunt aestimare, illud ideo abiecerunt. Alij uero cum medicis illud coagulare conati ad hoc non peruererunt, sed accidit eis illusio aut quia illud non coagulauerunt: aut quia insensibilius illud ab eis extenuatum est: aut quia coagulatio eorum non fuit in forma alicuius corporis, sed in forma Argenti uicini cum plumbom mixti, et horum causam similiter ignorauerunt

uerunt. Alij uero medicinas artificiosas componentes, illū  
in projectione coagulauerunt: sed eorum non fuit coagula-  
tio utilis, quoniam ad imperfectum corpus illud conuerte-  
runt & causam huius similiter uidere non potuerunt. Ho-  
rum igitur nos narrare causas expedit, ut coagulationis il-  
lius magisterium artifex inueniat. Ut iam à nobis sufficien-  
ter narratū est, uniformis est substantia Argenti uiui qua-  
re non est possibile in breuissimo tempore per conserua-  
tionem illius in igne aqueitatem remouere suam. Nimia er-  
go festinatio, causa fuit primi erroris, cum uero subtilis sit  
substantia ab igne recedit. Ignis igitur excessus fuit causa  
erroris illorum, à quibus fugit. Comiscetur cum Sulphure  
Arsenico, & Marchasita, de facili, propter cōunitatem  
in natura sua. Ideoq; per illa apparet coagulatum, non in  
forma corporis, sed Argenti uiui cum plumbo mixti. Non  
enim hæc cum fugitiua sint, possunt illud in ignis pugnare  
nere, quo usq; ad corporis naturā perueniat sed fugiunt se-  
cum per ignis incensionem: & illud est causa erroris illo-  
rum qui sic coagulant. Habet utiq; similiter Argentum ui-  
uum humiditatem sibi multum unitam, quam ab illo sepa-  
rari non est possibile, nisi per ignis cautam uiolentiam, uel  
per conseruationem eius in suo igne: & est suus ignis ille,  
quem augmentando secundum exigentiam suæ tollerantia  
illius humiditatem tollit, non relicta sibi parte ad fusionē  
metallicam sufficiente: qua remota non funditur & hæc est  
causa erroris illorū, qui in lapide illum coagulant non fusi-  
bilē: habet similiter Sulph. partes naturaliter sibi mixtas

## LIBER

quas dā tamen plus, quas dā uerò minus, quas remouere p  
artificiū nō est possibile. Cum igitur sit Sulphuris propri-  
etas cum Argento uiuo, rubeū uel citrinū, secundū mensu-  
rā suę quantitatis creare colorē: eius ablationis proprie-  
tas Argento uiuo erit albedinē dare per ignem Hæc igitur  
est causa uarietatis colorū illius post coagulationē eius in  
lapidē habet et similiter terreitatem Sulphuris admixtā,  
qua infici omnes suas coagulationes necesse est, & hæc est  
causa erroris illorū, qui illud in corpus imperfectum coa-  
gulant. Ex diuersitate igitur medicinarū coagulationis il-  
lius, accidit diuersa in coagulatione creari corpora, & ex  
diuersitate illius similiter quod coagulandū est. Nam si me-  
dicina, uel illud habuerit Sulphur mixtū non fixū, necesse  
est corpus molle ex illo creari: Si uerò fixū necesse est durū  
& si albū, album: si uerò rubeū rubeum: & si remissum ab  
albo uel rubeo, remissum similiter necesse est fieri, & si ter-  
reū infectū: si uerò non, non et omne similiter non fixū liui-  
dū creat: fixum uerò non, quantū in illo est. Pura ergo il-  
lius substantia purū creat corpus: nō pura uerò è contra-  
rio. Accidit autē et similiter in solo Argento uiuo, absque  
Sulphuris cōmixtione diuersitas eadē propter diuersitatē  
mundationis et præparationis illius cum medicinis. Ideo-  
q; contingit ex medicinæ diuersitate illusio in coagulatio-  
ne illius per eā, quandoq; Plumbū, quandoq; Iupiter, quā-  
doq; Venus, quandoq; Mars: quod propter impuritatem  
accidit fieri, quandoq; uerò Sol, quandoq; Luna, quod ex  
puritate euenire necesse est, & consideratione colorum.

De

De Coagulatione Mercurij per præcipita  
tionem. Cap. 17:

C O A G V L A T V R igitur ex frequenti illius  
præcipitatione cum violentia ad ignis asperitatē.  
Asperitas enim ignis aqueitatem illius de facili remouet et  
hoc fit per uas, cuius figura sit multæ longitudinis, in quo  
inueniens refrigeriū, locum adhærentiæ inueniat & quie=  
tis, in eius sp̄ondilibus per suam longitudinem & non fu=  
ge uiam quoq; iterata uice ad illius fundum præcipitetur  
multa caliditate ignitionis, cum reiteratione multa, quo=  
usq; fiat fixum. Coagulatur similiter ex diurna retētio=  
ne in suo igne cum uase uitreo, cuius collum sit multæ lon=  
gitudinis, & in uentre figuram ampulla habeat cū conti=  
nuā colli eius aperitione, ut postea possit humiditas eius e=  
uanescere. Coagulatur uero per medicinā illi conuenientē,  
& nos narrabimus in sequenti illā apertius. Hic uero simi=  
liter ut intentionē nostrā super illā narremus completam,  
secundū quod per nostrū inuenimus experimentū. Et est  
medicina illa, quæ maximè illi in profundo adhæret, & p  
minima cōmīscetur ante illius fugā. Ex rebus ergo sibi con=  
uenientib. necesse est illā colligere. Sunt autē huius corpo=  
ra omnia, Sulphur uel Arsenicū, sed quia nō uidemus cor=  
pus aliquod in natura sua illū coagulare, sed ab eis ipsumfi=  
gere, quantumcunq; fuerit suæ conuenientiæ. Ideo consyde=  
ramus nullū corpus illi in profundo adhærere. Subtilioris  
ergo substantiæ et liquidioris fusionis necesse est medicinā

## L I B E R

illam esse, quā ipsa corpora. Ex spiritibus etiā nō uidemus illis in natura sua manentibus firmam, & stabilem coagulationem fieri illius, sed fugitiuam & multæ infectionis, quorum quidem contingit, alterum propter spirituum suum, alterum uero ex terreæ & adustibilis substantiæ illorum commixtione. Ideoq; ex hoc manifestè relinquitur, ex quacunq; medcia illius eliciatur, ipsam debere esse substantiæ subtilissimæ & purissime illi adhærentis ex natura sua facillimè, & tenuissimæ liquefactionis ad modum aquæ fixæ super ignis pugnam: hoc enim ipsum coagulabit & in naturam Solarem uel Lunarem conuertet. Modos ingeniorum medicinæ tibi dedimus ad quam per illos pervenire potes: & ipsam sermone sibi proprio determinauimus. Sollicitè igitur ad illam exerciteris, & eam inuenies Sed ut nos non increpare possis ex eius insufficientia: Dicimus quoniam ex ipsis corporib: metallicis cum suo Sulfure uel Arsenico præparatis, & ex soli similiter corporib. hæc medicina elici potest. Ex solo uero Argento uiuo facilius & propinquius, & perfectius inuenitur: quoniam naturam propriam natura amplectitur amicabilius & ea gaudet magis quam extranea: & est in ipso facilitas extractionis illius substantiæ subtilis. Cum iam in actu subtilissimam habeat substantiæ. Modi uero inuentionis huius medicinæ Mercurij, sunt per sublimationem, ut à nobis narratum est sufficenter. Modus uero fixionis illius, in capitulo suæ fixionis similiter narratus est. Coagulationis uero solutorum modus, est per ampullam in cinerib. usq; ad collum in temperato igne, quo usq; aqueitas euanescat.

Descriptio longorum uasorum hæc est, & eorum in quibus fit omnis coagulatio.

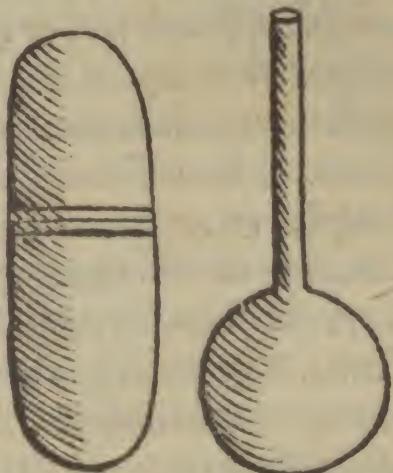
Defixione & modis eius Cap. 18.

**F**IXIO est rei fugientis ad ignem conueniens adaptatio. Causa uero intentionis ipsius fixionis est, ut omnis tinctura, omnisq; alteratio perpetuetur in alterando & non mutetur. Diuersificatur uero & ipsa similiter, secundum rerum figendarū multiplicitatē: quæ sunt uidelicet, corpora quædam à perfectione diminuta, ut Saturus, Iupiter, & Venus: & secundū diuersitatē ipsorū, spirituum, qui sunt Sulphur & Arsenicum in gradu uno, & Argentū uiuū in alio: in tertio uero Marchasita Magnesia et Tutia: quæ oīa prædicta soluuntur, coagulātur et fixantur, & horum similia. Figuntur ergo corpora hæc à sua perfectione, diminuta persuam calcinationem: quoniā absoluuntur per eam à sulphureitate uolatiua & corrupiente. Et hanc calcinationem sufficienter in sua monstrauimus oratione. Figuntur uero Sulphur et Arsenicū duabus modis, scilicet per reiterationem sublimationis super illa in uase aludel, quo usq; stent. Et ex hoc acquiritur intentio festinationis fixionis illorum, ut ingenieris ad inventionem multiplicis simulationis, reiterationis, in breui tempore: quod cum duob. fit aludel, cum duplicib. suis cooperculis, hoc ordine, scilicet ut nunquam ab actu sublimationis desistant donec fixa fuerint. Projiciantur ergo cum in uno ascenderit in aliud aludel & sic alternata uice fiat: etiā nūquam ociosa permittantur aludel spondilibus adhaere, quin in continua sint ignis eleuatione,

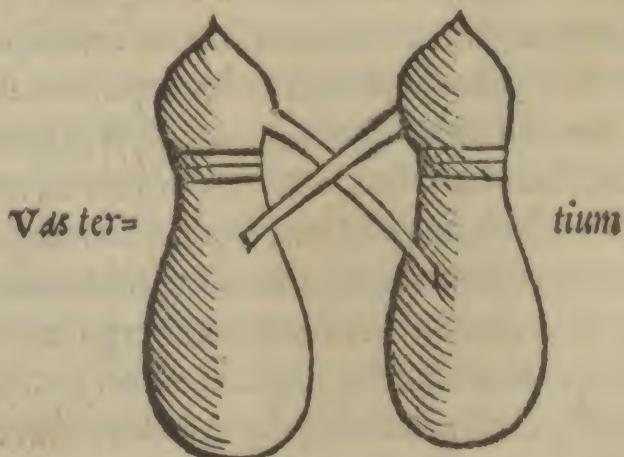
L I B E R

quousq; cesseret illorum eleuatio: & quantocunq; breuiori tempore poteris multiplices sublimationis reiterationes multiplicare, tanto celerius continget ipsius fixionis tempus abbreviare. Ideoq; fuit secundus fixionis modus inuentus, qui est per ipsius sublimandi præparationē ad colore ut continue in illo sit, donec figatur: et hoc fit p longū uas

Vas pri-  
mum

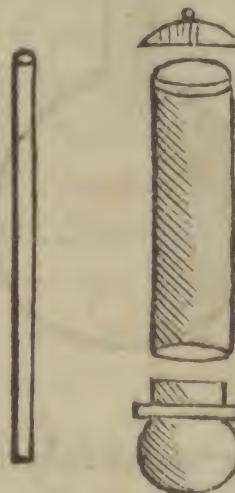


Vas secundum



uitreum, cuius fundus sit terreus & non uitreus, quoniam scinderetur in partes: & sit illi artificialiter cum clausura bona connexus & per spatulam ferream uel lapideam, cu ad spondilia eius adhaeserit, deisciatur ad imacoris contineat per alternas uices quoque figuratur. Fixionis uero modus Argenti uiui, est idem cum modo fixionis Sulphuris et Arsenici, & non diuersificantur inter se: nisi in hoc, quod non possunt Sulphur & Arsenicum figi, nisi prius eorum partes inflammabiles tenuissimae, subtili diuisionis artificio ab eis separentur. Per hunc ultimum fixionis modum, Argentum uiuum hanc consyderatione non habet. Non enim habet partes inflammabiles: & ad hoc similiter temperatori ca-

Vas quartum



Vas uitreum



Spetula



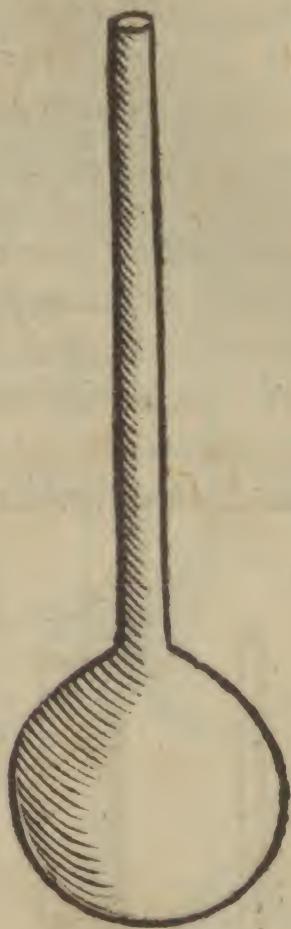
Vas terreum



H

L I B E R

Vas quintum



lore, quam Argentum uiuum indigent. In hoc uero modo  
diuersificantur, quia in longiori figuntur tempore, quam  
Argentum uiuum, quoniam altius eleuantur, propter sua  
raritatem, quam Argentum uiuum. Ideoque longiori ua-  
se indigent, quam Argentum uiuum ad suam fixionem. Fi-  
xio uero

xio uero Marchasitæ, Magnesiae, & Tutiæ est, ut cum post primam sui sublimationem acquisuerimus aliquid, quod ex eis uolumus, abiectis illorum fæcibus, reiteremus super eas sublimationē, totiens cōuertendo quod superius ascendit, ad id quod inferius remansit, ex uno quoq; illorū, quousque figantur. Descriptio uasorum iam tradita est.

## De Ceratione. Cap. 19.

**C**ERATIO igitur est, duræ rei non fusibilis molificatio ad liquefactionem. Ex hoc ergo manifestū est, q; causainventionis illius fuit, ut quod ingressione ex priuatione suæ liquefactionis, non habebat, in corpus ad alterationem, mollificaretur ut flueret, & ingressione haberet. Putauerūt ideo aliqui cerationem fieri debere ex oleis liquidis & aquis. Sed erroneum est illud, & à principijs huius magisterij naturalibus semotū penitus, & ex manifestis naturæ operibus reprobatum. Naturam enim non uidemus in ipsis corporibus metallicis, humiditatem citò terminabilem, immo diu durabilem ad illorum mollificationis & liquefactionis necessitatē posuisse. Si enim talē illis posuisset, relinquetur necessariò, ut citissime scilicet ignitione una corpora totaliter humiditate priuari cōtingeret: quare ex illo sequeretur, post unam ignitionē, corpus quodlibet, nec malleari, nec fundi posse. Quāob; rem igitur imitantes naturæ opera, in quibus possumus, necesse est nos modum naturæ incerando sequi.

H ij

## L I B E R

Cerat autem ipsa in radice cerationis fusibilium humiditate, quæ super omnes est humiditates expectans ignis calorem. Igitur et nos consimili ceratione, humiditate necessaria expedit uti. In nullis autem rebus melius et possibilius haec humiditas in ceratiua inuenitur, quam in his uidelicet Sulphure et Arsenico propinquè, propinquius autem et melius in Argento uiuo. Horum autem humiditatem non uidemus, terram illorum relinquere, propter fortē unio nem, quam in opere mixtionis naturæ habuerunt. In omnibus autem rebus alijs, humiditatem habentibus, experimēto inuenies eam in resolutione à terrea sua substantia separari: et post illius separationem omni humiditate priuari. In spiritibus autem pædictis hoc minime contingit. Ideoq; non est aliud, per quod ab illorum incerationis acceptione excusari possumus. Modus ergo cerationis est per illos, ut totiens super rem cerandam multiplicetur eorum sublimatio, quo usque in illa cum humiditate sua manentes, fusionem bonam præstent. Hoc autē non fiat ante illorū perfectam mundationem, ab omni re corrumptente.

Libri

A. Rand: hic in opere liber 3.

51

178

## LIBRI TERTII SVM-

MAE GEBERIS PHILOSOPHI  
perspicacissimi, De consyderatione  
rerum ex quibus est perfectio  
magisterij Prohœmium.

**P**RINCIPIORVM itaque huius magisterij  
discussione tradita, necesse est ex promissione no=  
stra intentum huius nostræ artis completem profe=  
qui, sermone illi conueniente. Et est scilicet consyderatio  
omnis rei, per quam perfectio huius operis aptius ostenda  
tur. Et consyderatio necessitatis perfectionis medicinæ, sci=  
licet ut discutiatur, ex quare melius & propinquius eli=  
ciatur illa ad omnē imperfecti perfectionem. Et consydera=br/>tio similiter artificiorum, per quæ cognoscamus an perfe=br/>ctio sit completa. His itaque traditis, et tota erit perfectio  
nis tradita cognitio, secundum nostræ artis exigentiam.

### De Sulphuris & Arsenici essentia. Cap. 1.

**C**OGNOSCERE uero non est possibile trans=  
mutationes corporum uel ipsius Argenti uiui, nisi  
super mentem artificis deueniat uera cognitio illorum na=br/>turæ, secundum suas radices. Prius ergo corporum princi=br/>pia notificabimus: quid. s. sint secundū causas suas: & quid  
H. iij

## L I B E R

boni uel mali inse continant. Postea uero ipsorum omnium corporum naturas cum suis omnibus monstrabimus proprietatibus: quae uidelicet sint causae corruptionis illorum cum suis experientijs. Comprobantes igitur imprimis spirituum naturam: quae ipsorum sunt corporum principia afferamus: quae sunt scilicet Argentum uiuum Sulphur et suum compar. Dicimus igitur quoniam Sulphur et suum compar pinguedesunt terrae, ut iam supra narravimus in capitulo de Sulphure: cuius experientia manifestam probationem elicias, per illius inflamationem, et facilem eius liquefactionem per calidum. Non enim inflammatur, nisi quod oleaginum est, id est pingue, nec liqueficit per calidum facile, nisi quod illius naturam habet. Sulphur itaque et suum compar causam corruptionis habent, scilicet, inflammabilem substantiam et terream fætulentiam. Causam uero perficientem habent mediocrem inter hanc scilicet et illam. Est igitur causa corruptionis in illo per hoc, quod nec fusionem, nec ingressione habet. Causa uero corruptionis, similiter est inflammabilis substantia, quae nec stat, nec stare facit, et quod nigredinem ex omni genere eius praestat. Causa igitur perfectionis in illis, est mediocris illorum substantia: quia per illius terreitatem non turbatur ab ingressione, quae per fusionem bonam perficitur, et per illius subtilitatem non remouetur eius impressio de faciliter fugam. Non est autem mediocris illorum substantia, perfectionis corporum uel Argenti uiui causa, nisi figura: quae cum non non fixasit, licet illius impressio non moveatur,

ueatur, tamen de facili stabiliter perpetuatur. Ex his itaq;  
elicitur mediocre illius substantiam diuidere artificem ne=  
cessere esse. Diuidere autem putauerunt quidam impossibi=  
le, propter fortē illius commixtionem: & illi quidem in  
suis operibus manifestis aduersisunt. Nā & ipsi Sulphur  
calcinauerunt, et licet non multum, quōd nullam fusionem.  
nec inflammationem dedit, sed illud per diuisionem necessē  
est euenisse, quoniam Sulphur in sui naturali commixtio=  
ne permanens, necessē est inflammari, & cōburi: ergo per  
diuisionem diuersarum substantiarum in illo relinquitur,  
partem illius magis inflammabilem à partibus non inflam  
mabilibus, seorsum in artificio separari. Nam si possibile  
est per calcinationem ad reductionem illarum partium in=  
flammabilem in illo peruenire, necessē est ex illorum natu  
ralibus operibus eos confiteri, ad omnem partium diuisiō  
nem peruenire. Sed quia hoc dependet ex subtilissimo arti  
ficio, cogitauerunt fore impossibile. Patet itaq; ex præmis=  
sis in capitulo, non esse Sulphur de ueritate nostræ artis,  
sed pars eius. Et nos iam deduximus te in cognitionem arti  
ficij, per quod ad illius diuisionem possibile est peruenire.  
In Arsenico uero quia in radice suæ minieræ, per actionem  
naturæ resolutæ sunt multæ illius partes inflammabiles,  
ideo artificium eius separationis est facile: sed ipsum  
est albedinis tinclura. Sulphur uero rubedi=  
nis. In Sulphuris igitur diuisione,  
magnam adhibere cautelam  
necessē est.

H iiiij

L I B E R  
De Mercurij essentia. Cap. 2.

**I**N Argento uiuo similiter necesse est superflua de-  
mere. Habet enim corruptionis causam, scilicet, terreā  
& adustibilem, absque inflammatione aqueitatis, substani-  
tiam, quibus in sublimando purgatur. Putauerunt tamen  
aliqui non superfluam habere terram uel immunditiam.  
Sed uanum est quod cogitauerunt. Videmus enim ipsum  
multæ liuiditatis, & non albedinis, & præterea similiter  
per leue artificium uidemus ex illo terram nigrā & fietu-  
lentam emanare per lauationem: cuius modum narrabi-  
mus in capitulo de Mercurij lauacro: & diximus similiter  
in capitulo de Sublimatione Mercurij: & similiter de so-  
lutione Mercurij. Sed quia duplē est illius perfectionē  
elicere, & illud perficere: ideo necesse est ipsum dupli-  
mundationis gradu præparare. Sunt enim duæ mundatio-  
nes Mercurij necessariæ. Una per sublimationem ad medi-  
cinam, na & hoc hic innuitur: Alia per lauacrum a coagu-  
lationem, & illa innuitur in capitulo de medicina Argen-  
ti uiui, ex quibus elicetur. Si enim uolumus medicinam ex  
illo creare: tunc necesse est à fætulēta suæ terreitatis sub-  
stantia mundare, per sublimationē: ne in proiectione creet  
colorem liuidum: & ipsius aqueitatem fugitiuam delere  
necesse est, ne totam medicinam in proiectione fugitiuā fa-  
ciat, & mediocrem illius substantiam saluare per medici-  
nam, de cuius proprietate est nō aduri, & ab adustione de-  
fendere, & quæ non fugit, & fixum facit. Probamus itaq;  
perfectuum

perfectuum esse illud manifestis experientijs. Nam uide= mus Argentum uiuum, magis Argento uiuo adhærere: & eidem magis amicari: post illud uero Aurum, & post, Ar gentum. Ideo ex hoc relinquitur Solem & Lunam esse suæ naturæ magis. Alia uero corpora nō uidemus ad illud tan tam conformitatem habere: ideo enim ipsa ueridicè innui= mus minus sua natura participare. Et quæcūque uidemus plus ab adustione saluari, illa consideramus plus suam na= turam habere & possidere. Ideoq; relinquitur ipsum Ar= gentum uiuum esse perfectuum & adustionis saluatuum, quod est perfectionis ultimum. Secundus uero gradus mū dationis illius ad ipsius coagulationem est, ut sufficiat illi so lummodo lauatio suæ terreitatis per mundationem: cuius modus hic est, ut sumatur patella uitrea uel terrea, & in ea mititur Argentum uiuum, super quod fundatur robes parua quantitas, uel alterius rei consimilis, quæ sufficiat adcooperiendum illud, post mittatur ad ignem lentum ne ferueat, & agitetur continuè cum digitis super fundū pa tellæ, ut diuidatur Argentum uiuum in similitudinem sub= tilissimi pulueris albi, donec totum acetum euaporet, & ipsum Argentum uiuum redeat, post uero, quod fætulentū & nigrum uideris ex illo emanasse, laua & abijce, & hoc iterata uice multiplica, quo usque uideris colorem suæ ter= reitatis in clarum, mixtum albo cælestino colori perfectæ multari: quod perfectæ lauationis est signum. Cum igitur peruenierit ad illud, projiciatur super ipsum medicina suæ coagulationis, & coagulabitur in solificum uel Lumificū,

## L I B E R

secundum quod præparata extiterit, & ipsius narratione  
in sequenti ponemus. Ex iam ergo dictis patet, & simili-  
ter Argentum uiuum non esse perfectium in natura sua,  
ad quam reducit minera sua, sed ad quod perducit ipsum ar-  
tificium nostrum, & similiter in Sulphure & suo compa-  
ri est inducere. Non igitur in his possibile est naturaliter  
naturam sequi, sed per nostrum artificium naturale.

### De essentia Marchasitæ, Magnesiæ, & Tutiæ. Cap. 3.

**D**E alijsigitur spiritibus, naturalem necesse est nos  
facere traditionem: qui sunt, scilicet, Marchasita,  
Magnesia, & Tuta impressionem magnā in corporibus  
facientes. Et ideo dicamus, quid sint, cū probationibus suis  
in hoc capitulo. Dicimus ergo, quod Marchasita duplē  
habet in sui creatione substatiā. Argenti uiui, scilicet mor-  
tificati & adfixionem approximantis, & Sulphuris adu-  
rentis. Ipsam ergo habere sulphureitatem, cōperimus ex-  
perientia manifesta. Nam cum sublimatur, ex illa emanat  
substancia sulphorea manifesta comburens, & sine subli-  
matione similiter perpenditur eius sulphureitas. Nam si  
ponatur ad ignitionem, non suscipit illam, priusquam in=  
flammatione Sulphuris inflammetur & ardeat. Ipsam ue-  
rò Argenti uiui substatiā habere, sensibiliter manifesta=  
tur, Nam albedinem præstat Veneri meri Argenti, quem=  
admodum, & ipsum Argentum uiuum, & colore in ip=sius sublimatione cælestium præstare, & luciditatem ma=nifestam

nifestam metallicam habere uidemus: quæ certum reddunt  
artificem illam has substantias continere in radice sua. Ma-  
gnesia uero, Sulphur plus turbidum, & Argentum uiuum  
magis terreum & fætulentum, & ipsum Sulphur simili-  
ter magis fixum, & alias minus inflammabile habere, per  
easdem probare experientias manifeste poteris, & ipsam  
similiter magis naturæ Martis assimilare, & approxima-  
re. Tutia uero, est fumus ipsorum corporum alborum, &  
hoc manifesta probatione perpenditur. Nam projecto fu-  
mo mixtionis Louis & Veneris, adhaerente inspondilibus  
fabricæ fabrorum, eandem impressionem facit cum ea: &  
quod fumus metallicis nō reddit: nec ipsa similiter sine ali-  
cuius corporis commixtione. Ideoque, cum fumus sit ipse  
alborum corporum, alba non citrinat corpora sed rubea.  
Nam citrinitas non est aliud, quam rubei & albi determi-  
nata proportio. Ideoque ipsa proptersui subtilitatem, ma-  
gis ad profundum corporis penetrat, & ideo magis alte-  
rat, quam suum corpus, & magis adhaeret in examine pau-  
co aurificio, quod iam tibi narratum est. Quæcunq; enim  
alterantur per Argenti uiui uel Sulphuris uirtutem, aut  
horum similium, necesse est alterari. quoniam hæc solacō=  
municant in natura ad ipsa corpora.

De Solis essentia. Cap. 4.

**D**E corporibus igitur ampliato sermone eorum in-  
timè narremus essentiam & procreationem.  
Et primò de Sole, postea de Luna, ultimò uero de alijs,

## L I B E R

Secundum quod uidebitur expedire, cum suis probationibus, quæ per experimentū habentur. Est igitur Sol creatus ex subtilissima substantia Argenti uiui & clarissima fixura: & ex substantia pauca Sulphuris mundi, & puræ rubedinis, fixi clari, & à natura sua mutati, tingētis illum. Et ideo, quia contingit diuersitas in coloribus ipsius Sulphuris, necesse est & Aurum citrinitatem intensam habere similiter. Est enim quoddam magis, & quoddam minus in citrinitate intensum. Quod enim ipsum sit, ex subtilissima Argenti uiini substātia perpenditur, quia et ipsum Argentum uiuum de facili illud suscipit. Nō enim Argentum uiuum aliud, quam suæ naturæ suscipit. Quòd uero claram & mundam illam habuerit, per splendentem eius fulgorē & radiantem manifestatur, non solum indie, uerum etiam in tenebris, se manifestantē dicimus & uidimus. Quòd uero fixam & sine sulphureitate comburentem substantiam habeat, patet per omnem operationem illius ad ignem.

Nam neque minuitur, neque inflammatur. Quòd uero ipsum sit Sulphur tingens, patet per hoc, quòd admixtū Argento uiuo ipsum in colore transformat rubeū: & quòd sublimatur forti ignitiōe de corporibus: taq, eorū ascēdat subtilitas cum eo, citrinissimum creat colorē: patet igitur quòd, cum pura illius substantia purum colorem generat, cum non pura uero impurum. Qui uero probationis suæ citrinitatis ostensione indiget, sensum non habet quod per uisum perficitur. Subtilissima igitur Argenti uiui substantia, ad fixationem deducta, & puritas eiusdem, & subtilissima

ma Sulphuris materia fixa non adurens, tota ipsius Auri  
materia est essentialis. Maior igitur Argēti uiui quām Sul-  
phuris in illo probatur quantitas, propter facilem Argen-  
ti uiui in illud ingressiōnem. Igitur quācunque uolueris al-  
terare, ad huius exemplum altera, ut ipsa ad huius æqua-  
litatem perducas: & modum ad illud nos iam dedimus. Et  
quia subtileſ & fixaſ habet partes eius, ideo potuerūt par-  
tes eius multum densari. Et hæc fuit causa sui magni ponde-  
ris. Per multam uero & temperatam decoctionem, facta  
est ex illo paulatina resolutio, & inspissatio bona, & ulti-  
ma mixtio, ut cum ignitione liqueſcat. Ex præcedentibus  
igitur patet, quoniā multa quantitas Argenti uiui est cau-  
ſa perfectionis: & multa Sulphuris corruptionis cauſa. Et  
uniformitas in substantia est cauſa perfectionis quæ permi-  
tationem fit in decoctione naturali: & diuersitas in substan-  
tia est cauſa corruptionis, & induratio & inspissatio, quæ  
per longam perficitur & temperatam decoctionē, est cau-  
ſa perfectionis: oppositum uero corruptionis. Igitur si ce-  
ciderit super ipsum Argentum uiuum Sulphur, non debi-  
te necesse est, secundum diuersitatem illius, diuersas corru-  
ptiones adduci. Potest enim Sulphur, quod super illud ca-  
dit, fixum non adustibile esse totum, aut totum adustibile et  
fugiens in natura Sulphuris: aut partem fugientis: partem  
uero fixi tenere: sed in parte naturā Sulphuris tenere, in  
parte uero non: aut totū mundū aut immundū, aut modicū  
aut multæ quantitatis, superans in cōmixto, aut paucæ su-  
peratū in illo: aut nec superans: nec superatum, aut album

*Causa corruptionis Oli. unde*

*causa secunda  
eius Oli.*

*cav fusibile*

*multus & est  
causa propositio  
rii  
multus & causa  
corruptionis  
causa uniformis  
causa perfectionis*

L I B E R

aut rubeum: aut mediocre. Ex his itaque diuersitatibus, ne  
cessē fuit in natura diuersa creari corpora & his similia:  
quas omnes oportet nos narrare cum probationibus mani-  
festis.

De essentia Lunæ. Cap. 5.

**I**A M ergo patet ex prædictis, quòd si ceciderit Sul-  
phur mundū, fixum, rubeū clarum, super substantiā  
Argenti uiui puram, mundam, fixam, claram, non supe-  
rans, immo paucæ quantitatis & superatur, creatur ex  
hoc Aurum purū. Si uero fuerit, quòd ceciderit Sulphur  
mundum, fixum, album, clarum, super substantiam Argen-  
ti uiui mundam, Luna pura (si in quantitate non superet)  
diminutam tamen habet puritatem ab Auri puritate, &  
spissitudinem grossiorem quam Aurum. Cuius signum est,  
quòd nō densantur partes eius in tantum, quòd Auro com-  
penderet: nec ita fixam substantiam habet ut illud. Cuius  
signū est diminutio eius per ignem: & Sulphur eius quod  
non est fixum, nec incombustibile, causa est illius. Et quòd  
Sulphur in illo huius sit dispositionis, per illius præambu-  
lam inflammationem probatur. Illud autem fixum, & nō  
fixum, ad aliud quidem, & ad aliud relatum esse, impossí-  
bile non est aestimandum. Lunæ enim sulphureitas  
ad Auri sulphureitatem relata, nō fixa com-  
burens est. Ad aliorū uero corporū  
relata, fixa, & nō cōburēs est.

De

## De Martis essentia: Cap. 6.

**S**i uero fuerit Sulphur fixum terreum, Argento ui-  
suo terreo mixtum, et haec ambo non purae albedinis,  
sed liuidæ fuerint: cuius superantiæ quantitas sit Sulphu-  
ris fixi summa; fit ex his ferrum, quoniam superantia Sul-  
phuris fixi, fusionem prohibet. Ideoque ex hoc relinqu-  
tur Sulphur uelocius liquefactionis festinatiam, per opus  
fusionis perdere, quam Argentum uiuum. Non fixum ue-  
rò uidemus citius, quam Argentum uiuum liquefcere. Ex  
his ergo manifestatur causa uelocitatis fusionis, et tardi-  
tatis in unoquoque corporum. Non quod plus de fixo ha-  
bet Sulphure tardius, quod uero plus de adurente, faci-  
lius et citius fusionem suscipit, quod satis aperte relinqu-  
tur a nobis fore probandum. Quod autem Sulphur fixum  
tardiorem faciat fusionem, manifestatur per hoc, quod ip-  
sum nunquam figitur nisi calcinetur, calcinatum autem nul-  
lam dat fusionem. Ergo in omnibus corporibus illam im-  
pedire debet. Quod uero, nisi calcinetur, non figatur: pa-  
tet experimento illius, qui illud figit non calcinatum: quo  
niam ipsum inuenit semper fugere, donec in terram uerta-  
tur: cuius similitudo est calcis uerae. Hoc autem minime in  
Argento uiuo contingit, quoniam figi potest absque hoc,  
quod in terra uertatur, et figi similiter cum conuersione ip-  
sius in terra potest. Nam per festinationem ad eius fixionem,  
qua per præcipitationem perficitur figitur, et in terra mu-  
tatur. Per successiuam uero illius iterata uice sublimationem.

L I B E R

Similiter figitur, et nō in terrā uertitur, immo fusionē dat metallicam. Hoc autē manifestū est, & illi probatum, qui utrasq; fixiones illius expertus est, usq; in illius cōsumationē festinam per præcipitationē, & tardā per successivas sublimationes. Vedit enim & i nuenit ut à nobis scriptum suscepit. Et illud ideo, quoniam uiscosam & densam habet substantiam: cuius signum est contritio illius cum imbibi-  
tione & mixtione cum rebus alijs. Sentitur enim in illo ma-  
nifestē uiscositas illius per multam adhærentiam, densam  
autem substantiam illud habere monstratur per  
illius aspectum & ponderationem sui immensi ponderis.  
Auro enim præponderat cum est in natura sua. Et est simi-  
liter fortissimæ compositionis ut narratum est. Ex his igi-  
tur relinquitur ipsum posse figi, sine ipsius humiditatis cō-  
sumptione, & in terram conuersione: propter enim bonā  
partium adhærentiam, & fortitudinem suæ mixtionis, si  
quo modo partes illius inspissentur per ignem: ulterius nō  
permittit se corrumpi, neque per ingressiōnē fumos& flam-  
mæ in illud, se infumum ulterius eleuari permittit, quo-  
niā rarefactionem sui non patitur propter sui densita-  
tem, & carentiā adustionis: quæ per sulphureitatem, quā  
non habet perficitur. Per hoc ergo inuentum est, inuictio-  
ne ueridica, duorum secretorum genus mirabile: unum sci-  
licet triplex, causa corruptionis uniuscuiusque metallorū  
per ignem: quarum una est inclusio adurentis Sulphureita-  
tis & illorum substantia, per inflammationem illa dimi-  
nuentis, & exterminantis in fumum ultima consumptio-  
ne

ne, quantumcunque in illis Argenti uiui ueræ fixionis extiterit. Altera est multiplicatio flammæ exterioris super illa penetrantis, & secum in fumum resoluentis, cuiuscunq; fixionis in eis ipsum sit. Tertia uero est rarificatio eorum per calcinationem. Tunc enim flamma uel ignis sine illa in eis penetrare potest, & ipsa exterminare. Si igitur omnes corruptiones esse contingant, maxime corpus corrumpi necesse est. Si uero non omnes, remittitur corruptionis uelocitas uniuscuiusq; corporis, secundum remissionem illarum. Secundum genus est bonitas, quæ per ipsum confideratur in corporib. Quia igitur Argentum uiuum propter nullas causas exterminationis, se in partes compositionis illius diuidi permittit, quia aut cum tota sui substantia ex igne recedit, aut cum tota in illo permanet stans. Notatur in eo necessariò perfectionis causa. Laudetur igitur benedictus & gloriosus Deus altissimus, qui creauit illud: & dedit illi substantiam, & substantiæ proprietates quas non contingit ullam ex rebus in natura possidere: ut in illo possit inueniri hæc perfectio per artificium aliquod, quod in illo inuenimus potentia propinqua. Ipsum enim est quod ignem superat, et ab eo non superratur: sed admirabiliter in eo quietit gaudens eo.

## LIBER

## De Veneris essentia. Cap. 7.

**R**EDEVNTES igitur ad propositum dici= mus quòd si fuerit Sulphur immundū fixum gros= sum secundum sui maiorem partem: secundum uerò sui mi= norem, non fixum, liuidum, rubeum, secundum uerò totū non superans neq; superatum, & ceciderit super Argen= tum uiuum grossum: ex eo & creari necesse est. Horum i= taq; omnium probationem adducere necesse est, per data ex natura sua. Nam cum illud ad inflammationem poni= tur, flammā ex eo sulphuream discernere poteris: quæ Sul= phuris non fixi est signum, & deperditio suæ quantitatis per exhalationem. Sulphur uerò fixum in illa significatur per frequentem eius combustionem. Nam ex ea fit suæ fu= sionis retardatio, & induratio suæ substantiæ: quæ signa sunt multitudinis sui fixi Sulphuris. Quòd autem illud sit rubeum, immundum, adiunctum Argento uiuo immun= do, significatur per sensum: unde alia probatione non indi= get. Experimento itaq; elicias secretum: uides enim omni= rem caloris actione in terram mutatam cum facilitate sol= ui: & ad aquæ naturam redigi. Hoc autem contingit pro= pter partium subtiliationē ab igne. Res igitur magis sub= tilis, in natura propria ad hanc terream naturam reducta magis subtiliatur, igitur magis soluitur, ita & quæ maxi= mè, maximè. Ex his igitur patet causa corruptionis & in= fectionis horum duorum: Martis scilicet & Veneris. quo= niam est per Sulphuris multam quantitatem fixi, & non fixi, pauca in Venere; minime uerò in Marte. Cum igitur Sulphur

Sulphur fixum in fusione deuenerit per calorem ignis, eiusq; partium subtiliationem p illum: quære aptitudinem substantiæ solutionis: cuius signum est expositio horum duorum corporum ad uaporem aceti. Nam per illud floret in superficie sua Sulphuris eorum aluminositas, per calorem in illum creatasubtiliatiū. Et si posueris hæc duo corpora in liquorem ponticum: soluentur de facili per ebullitionem in illum multæ illorum pertes. Et si respexeris in mineris horum duorum manifestam inuenies ex eis solutam aluminositatis substantiam stillare: & in illis adhærere: quæ aluminositas per ponticitatem & facilem solutionem in aquam probatur. Non enim ponticum & facile solubile reperitur aliud q alumen & q suæ naturæ est. Ni gredo uero in uno quoq; horum duorum corporum, ad ignem creatur per Sulphur non fixum, quod in illis concluditur multum, quemadmodum in Venere: parum uero in Marte ad naturam fixi approximans: ideoq; non de facilis talem impressionem de Marte remouere est possibile. Iam ergo patuit ex Sulphure non fixo, fusionem fieri, & fusionem adiuuari, ex fixo uero fusionem non fieri, & fusionem imperiri, illud scit necessarium uerum esse, qui nullo ingeniorum fusionis Sulphur potuit conseruare in fusione post illius fixionem. Argentum uero uiuum fixit per frequentem sublimationis reiterationem ad illud, eo bonam fusionem suscipiente. Ex hoc itaque manifestum est corpora esse maioris perfectionis, quæ plus Argenti uiui sunt continentia, & quæ minus sunt

## L I B E R

continentia sunt minoris perfectionis. Studeas igitur in omnibus tuis operibus, Argentum uiuum in commixtione superare, & si per solum Argentum uiuum perficere poteris, preciosissimae perfectionis indagator eris: et eius perfectionis, supra quam naturae uincit opus, mundare enim poteris intimè, ad quod natura non peruenit. Probatio uero huius, quòdea, quæ magis Argenti uiui quantiatis sunt continentia, maioris sunt perfectionis, est scilicet facillima suscepitio Argenti uiui. Videmus enim corpus perfectius amicabiliter Argentum uiuum suscipere. Ex praecedentibus itaq; sermonibus relinquitur, duplum fore in corporibus sulphureitatem: unam quidem in profunditate Argenti uiui, conclusam in principio suæ commixtionis alteram uero superuenientem, quarum altera cum labore tolli, alteram uero nullo artificiorum ingenio est possibile tolli, quod pignem perficitur, ad quod possit nostra operatio congrue ac utiliter peruenire: cum iam secum ad eandem creationem unicum factum est, & hoc experimen-  
to probatur, quoniam sulphureitatem adustibilem uide-  
mus pignem deleri: sulphureitatem uero fixam minimè.  
Si ergo dixerimus corpora calcinatione mundari, intelli-  
gas utiq; à terre substantia: quæ non in radice suæ naturæ unita est, quoniam unitam mundare per ignis ingenium non est possibile, nisi adueniat Argenti uiui medicina, occultas & contemporans illam: aut illam de commixto separans. Separatio autem terreæ substantiæ in radice metallo uni-  
ta, de commixto fit: aut per eleuationem cum rebus sub-  
stantiam

stantiam Argenti uiui eleuantibus, & Sulphur terreum  
dimittētib. propter conuenientiam cum eis: ut est Tutia et  
Marchaſita, quia fumi ſunt: quorum maior pars Argenti  
uiui eſt quātitas, quām Sulphuris: & huius experientiam  
uides, quoniam ſi forti & ſubita uifione hæc coniunxeris  
cum corporibus, ſpiritus ſecum adducent corpora in fuga  
ſua leuatione. Ideoq; cum eis eleuare poteris, aut per Ar-  
genti uiui commixtionē, quam narrauimus. Argentū enim  
uiuum tenet quod ſuæ naturæ eſt, alterum uero refuit.

## De Louis effentia. Cap. 8.

**H**A C igitur inuestigatione proposita, noſtrum  
propositum ſequentes innuimus, quōd ſi Sulphur  
fuerit in radice commixtionis fixione pauca, participans  
album, albedine non pura, non ſuperans ſed ſuperatum cū  
Argento uiuo ſecundum partem fixo, albo non pure com-  
mixto, ſequetur ex eo Stagnum. Et horum probationem  
per præparationem inuenies: quoniam fi Stagnum calci-  
naueris, ſenties ex illo Sulphuris fætorem: quod ſignum  
eſt Sulphuris non fixi, & quia flammam non dat, non pu-  
tes illud fixum, quoniam non propter fixionem, ſed pro-  
pter ſuperantiam Argenti uiui in commixtione ſaluantis  
à combustionē, flammam non dat. Probatur itaq; duplex  
in Stagno ſulphureitas, & duplex Argenti uiui ſubtantia  
una quidem ſulphureitas, quæ eſt, quia cum calcinatur fæ-  
tet ut Sulphur. Per primam probatur mixtionis experi-

I iij

L I B E R

etia altera per continuationem ipsius in calce sua ad ignem quam habet, quia magis fixa non fætet. Probatur uero duplex Argenti uiui substantia in illo. Una quarum est fixa quoniam ante illius calcinationem non stridet: post uero triplicem ipsius calcinationem non stridet, quod est, quia eius Argenti uiui fugitiui substantia stridorem facies euoluit. Quod uero Argenti uiui substantia sit in ipso, probatur per lauationem Plumbi cum Argento uiuo: quoniam si cum Argento uiuo Plumbum lauetur, et post lauacrum eius per illud fuderis, igne non superante suæ fusionis ignem remanebit cum eo Argenti uiui pars, quæ Plumbo stridorem adducet, et illud in Stagnum conuertet. E conuerso per mutationem Stagni in Plumbum, illud consyderare potes Nam per multiplicem calcinationis reiterationem ad illud, et magis illi ignis conuenientis ad reductionis administrationem, in Plumbum conuertitur. Maxime uero cum per subtractionem suis scorij cum magno calcinatur igne. Et harum substantiarum diuersitatibus certificari poteris per ingenia conseruationis illarum, cum instrumentis propriis, et ignis modo eas diuidentis: ad quam nos peruenimus cum instantia, et uidimus cum certificatione nostra nos uerum per illud aestimasse. Quid igitur sit, quod post remotionem duorum non fixorum ex Ioue scilicet Sulphuris et Argenti uiui remansit, te certum reddere nos expedit, ut complete cognoscas ipsius Iouis compositionem. Est ergo illud liuidum, ponderosum, ut Plumbum, maiori tamen aliudine Plumbo participans est, quam Plumbum purissimum

mum, & est in ipso æqualitas spissitudinis duorum compo-  
nentium, Argenti uiui scilicet & Sulphuris, non autem  
æqualitas quantitatis, quoniam in commixtione uincit Ar-  
gentum uiuum, cuius signum est facilitas ingressio*nis* in il-  
lud Argenti uiui in natura sua. Igitur si non maioris Ar-  
genti uiui in illo esset quantitas, nō adhæreret illi in natura  
sua sumptum de facili. Ideoq; non adhæreret Marti, nisi subti-  
liſſimo ingenio, neq; Veneri propter paucitatem Argenti  
uiui in illis, in commixtione sua. Ex hoc ergo patet, quod  
difficillime Marti adhæreret, Veneri uero faciliter, propter  
maiorem copiam Argenti uiui in ea: cuius signum est fusio  
illius facilis, Martis uero difficillima. Fixio uero harum  
duarum substantiarum, ad firmam approximat fixionem  
non autem firma est perpetua, & huius est probatio ipsi-  
us corporis calcinatio: & post calcinationem ad fortēm i-  
gnem expositio, nam per eum non fiet diuisio: sed tota ascē-  
det substantia, purificata tamen magis. Videmus igitur  
substantiam Sulphuris, in Stagno adhérētem, faciliter se-  
parari, quam in Plumbo, & huius experimentum uides p  
facilem iouis indurationem, calcinationem, & meliorat i-  
onem sui fulgoris. Ideoq; conſyderamus hæc corrumpentia  
in radice sua non fuisse, sed ei post aduenerunt. Et quia in  
prima mixtione non fuerunt illi multum coniuncta, ideo fa-  
cile possunt separari. Ideo alterationes in eo sunt uelo-  
cis operis, mundificatio uidelicet, & ipsius induratio, &  
illius fixio, & harum causas per iam à nobis tradita mani-  
festè conſyderare potes.

I iij

## L I B E R

Et quia post has operationes, calcinationem scilicet & re=ductionem, conseruimus in fumo suo eleuato per ma=gnam ignis expressionem, & uidimus illum ad citrinita=tem pertinere, cum hoc sit de proprietate Sulphuris calci=nati, estimauimus estimatione uera in qua sumus certifi=cati ipsum Sulphuris fixi naturam multum secum contine=re. Qui ergo uoluerit in hac nostra scientia uidere inuesti=gationem horum omnium, studeat cum sedulitate operis, donec principia ipsorum corporum & proprietates spiri=tuum inueniat, inuentione certa, non conjecturali, quam tradidimus in hoc libro sufficienter ad artis exigentiam.

### De Saturni essentia. Cap. 9

**R**E S T A T nos igitur de Saturno descriptionem ponere, & dicimus quod non diuersificatur à Ioue per calcinationis reiterationem, ad illius naturam re=ductio, nisi quia immundiorum habet substantiam à duab. substantijs commixtam grossioribus, Sulphure scilicet et Argento uiuo, & quia Sulphur in illo comburens est suæ quim Argenti uiui substantiæ magis adhæsiuum, & quod plus habet de substantia Sulphuris fixi ad compositionem suam quam Iupiter, & horum probations per experien=tias manifestas adducemus, quodigitur ipsum sit maioris partis terræ fætulente quam Iupiter, manifestatur per ui=sum & per lauacrum eius ab Argento uiuo in natura quia plus per lauacrum emanant fætulentiæ ab eo quam à Ioue et quia primum gradū calcinationis suscipit facilius quam Iupiter

Iupiter, quod est signum multæ terreitatis, Nam corpora pluris terreitatis, facilioris inuenimus calcinationis, & terreitatis paucæ, difficilioris calcinationis, quia est paucæ terreitatis, ideo paucæ puluerizationis & huius est probatio difficillima Solis calcinatio completa. Et quia nō reificatur eius fæditas per calcinationis reiterationem si- cut in Ioue, quod est signum maioris fæditatis in principijs eius ex natura sua quam Iouis. Quod uero Sulphuris quantitas combustibilis, magis sit Argenti uiui substantiæ adha- siuæ in eo quam in Ioue, significatur per hoc, quod non se- paratur de eo in fumum quantitas notanda, quin sit citrini coloris multæ citrinitatis, cuius signum similiter est quod in fundo instrumenti ex eo remansit, quod necessa- rio unius trium esse signum relinquitur, aut nullius quan- titatis Sulphuris combustibilis in eo, aut paucissimæ, aut multum coniunctæ in principiorum propinquitate ad ra- dicem mixtionis, sed certificati sumus per illius odorem, i- psum alicuius esse quantitatis & non paucæ, imò multæ, quia non mouetur ab eo sulphureitas in breui tempore. Ideo consideramus consideratione qua certi sumus, Sul- phur comburens illius cum Sulphure non comburente ad naturam Sulphuris fixi approximare in Argenti uiui sub- stantia uniformiter esse commixtum. Ideoq; cum scandit fu- mus eius, necessario cum Sulphure non comburente scan- dit, de cuius proprietate est citrinitatem creare. Quod ue- rò maior quantitas Sulphuris non adurentis sit in ipso quam in Ioue, à nobis adductum est cum ueritate, per hoc

L I B E R

uidemus totum colorem ipsius in citrinum mutari. Iouis  
uerò in album, in calcinationibus suis. Et ideo in hoc nobis  
aperta est via causæ inuestigationis huius operis, per quod  
in calcinatione mutatur Iupiter facilius in durum quam  
Saturnus. Non autem in tarditatem liquefactionis ueloci  
us quam Saturnus, et illud ideo, quoniam causa duricie  
ueræ, est Sulphur fixum et Argentum uiuum fixum. Cau  
sauerò liquefactionis est duplex, Argentum uiuum scili= =  
cet et Sulphur combustibile, quorum alterum, quo ad fu= =  
sionis perfectionem sufficit, in unoquoq; gradu eius cum i= =  
gnitione scilicet Argenti uiui. Quia igitur in Ioue est mul  
ta Argenti uiui quantitas non uerè fixi, remanet in illo  
multum liquefactionis uelocitas, et non remouetur ab il  
lo faciliter. Causa uerò mollificationis est duplex, Argen= =  
tum scilicet uiuum et Sulphur combustibile. Quia igitur  
remouetur sulphureitas comburens ex Ioue facilius, qua  
ex Saturno, ideo ex eo altera causarum mollitiei remota,  
necessæ est illud indurari uelociter. Saturnus uerò, quia u= =  
triusq; mollitiei causas fortiter habet coniunctas, non faci= =  
lē induratur. Est tamen diuersitas in mollitie per Argen= =  
tum uiuum et per Sulphur, quoniam mollities per Sul= =  
phur ast cœsiua: mollities uerò per Argentum uiuum ex= =  
tensiua. Et hoc necessariò probatur per hoc, quod uide= =  
mus corpora multi Argenti uiui, multæ extensionis esse  
corpora uerò pauci, paucæ. Et ideo Iupiter facilius et sub= =  
tilius extenditur quam Saturnus: Saturnus facilius quam  
Xenus: Venus quam Mars: Luna subtilius quam Iupiter:  
Sol

Soluerò quām Luna subtilius. Patet igitur, quod cum cau-  
sa indurationis sit. Argentum uiuum fixum, aut Sulphur  
fixum, causa molitie erit opposita. Causa uero fusionis est  
duplex scilicet Sulphur non fixum & Argentum uiuum  
cuiuscunq; generis. Sed Sulphur non fixum necessario est  
causa fusionis sine ignitione, & manifeste uides huius rei  
experientiam per projectionem Arsenici super corpora  
difficilis fusionis, facit enim ea facilis fusionis et sine igniti-  
one. Causa uero fusionis facilis est & similiter Argentum  
uiuum. Causa uero fusionis cum ignitione est Argenūt ui-  
uum fixum. Causa igitur impedimenti fusionis cuiuscunq;  
est Sulphur fixum, per hoc utiq; maximum potes elicere  
secretum, quoniam cum plurimæ Argenti uiui quantitatis  
corpora maxime sunt perfectionis inuenta, & plurimæ  
igitur quantitatis Argenti uiui corpora à perfectione di-  
minuta: magis ad perfectionem approximare necesse est.  
itaq; & multæ sulphureitatis corpora plurimæ corrupti-  
onis esse contingit. Quamobrem igitur ex iam dictis patet  
Iouem maxime perfecto approximare, cum perfectionis  
plus participet. Saturnum uero minus, minus uero & ad-  
huc Venerem, minime uero Martem, quod ex perfectiō  
dependet. Aliter autem ex medicina complente, & defe-  
ctum supplente, imperfectum attenuante, & ad profundū  
corporum spissitudinem, & sub splendentis fulgoris sub-  
stantia eorundē palliante, fuscedinem se habere contingit.  
Ex hoc enim maxime perfectibilis Venus existit: minus uero  
Mars: et adhuc minus Iupiter: minime uero Saturnus.

L I B E R

Ex his igitur repertum laboris inuestigatione ueridica,  
quod ex corporum diuersitate, diuersas inueniri cum præ  
paratione medicinas necesse existit. Alia enim causa eget  
medicina durum ignibile: alia uero molle, & non ignobile  
corpus. Hoc quidem mollificante, & ad profundum atte-  
nuante, & in sua æqualitate substantia. Et illud uero indu-  
rante & inspissante occultum est, Ex his igitur nos expe-  
dit ad medicinas transire cum manifestis experientijs. diuer-  
sarum ponentibus nobis medicinarum causas inuentionis,  
et quid diminutū relinquat, quid ad complementū deducat

De duplice medicina cuiuslibet corporis  
imperfecti & Argenti uiui scilicet  
alba & rubea. Cap..10.

P R O B A M V S igitur spiritus corporibus magis  
assimilari per hoc, quod magis corporibus uniuntur  
& amicabilius quam alia in natura, & natura naturam  
attrahit, & simile suo applaudet simili. Per hoc ergo ad-  
ductum est nobis, inuentione prima hos esse corporum al-  
terationis medicinam ueram. Ideoq; omni, quo potuimus  
ingeniorum genere, nosipso exercuimus, ut per illos im-  
perfectorum unumquodq; corporum mutatione firma, in  
perfectum Lunare & Solare transformaremus corpus.  
Quapropter ex eisdem medicinam diuersam, ex diuersa  
alterandorum intentione, creari necesse accidit. Cum sit i-  
gitur duplicitis generis alterabile Argentum uiuum scili-  
cet perfectæ coagulabile, & à perfectione diminuta cor-  
pora

pora, et hæc siquidem multiplicita. Alia quidem dura ignibilia alia uero mollia: nō ignibilia tamē. Dura quidē & ignibilia, ut Mars et Venus. Mollia uero ut Iupiter et Saturnus necesse est et medicinā perfectiuam similiter multiplicem esse. Alia enim eget Argentum uiuum medicina p̄ficiente, alia uero corpora transformanda. Ac etiam alia egent dura ignibilia, ut Venus & Mars. Alia uero mollia non ignibilia, ut Saturnus & Iupiter, & hæc utraque utriusq; generis, cum à se inuicem differant in natura, similiter et diuersa egere medicina necessariò accidit. Unius enim generis Mars & Venus, duritiae scilicet in speciali uero quadam proprietate differunt. Est enim hæc fusibilis ille uero non fusibilis. ideoq; alia quidem Mars, alia uero Venus medicina perficitur, & hic quidem ex toto immunius, illa uero non, & hic quidem quadam albedine fusca, illa uero rubedine & uiriditate participat, quæ in medicina diuersitatis necessitatem ponunt consimiliter. Alterius enim generis mollitie corpora scilicet Iupiter & Saturnus. Cum hæc similiter differant, diuersa medicina & similiter egere necesse est. Est enim hic Iupiter quidem mundus: ille uero Saturnus non. At uero & hæc quidem mutabilia omnia quatuor nunc Lunaria, nunc uero Solaria efficiuntur perfectionis corpora. Ideoq; necesse est uniuscuiusq; duplē medicinam fore, unam quidem citrinam, et in citrinum mutantem Solare corpus. Alteram uero albā, in album Lunare corpus mutantem similiter. Cum igitur quatuor imperfectiorū corporū unicuiq; duplex medicina

L I B E R.

adueniat, Solaris uidelicet & Lunaris. Erunt igitur in summa octo medicinæ corpora perficientes in forma bonorum. Perficitur & similiter Argentum uiuum in Solare & Lunare, ideoq; & medicinæ alterantis illud, duplicum differentiam esse contingit. Decemigitur erunt omnes medicinæ, quas inuenimus, cum totalitate sua ad cuiuslibet imperfecti alterationem completam: uerum utiq; cū temporis diuturnitate, laboris instantia, & magnæ indagationis industria. sed excusari uolumus ab inuentionis labore, harum decem medicinarum, per unius beneficium medicinæ. Inuenimus enim inquisitione longa, necnon & laboriosa maxime, & cum experientia certa medicinam unam qua quidem durum mollescit, & molle induratur corpus & fugituum figitur, & illustratur fædum splendore inenarrabili, in eo qui supranaturam consiftit. Ideoq; omnium harum medicinarum expedit singulum sermonem adducere cum causis suis, & manifestis probationum experientijs. Primum quidem medicinarum decem seriem, & deinde hinc principium corporum omnium, deinde Argenti uiui, dehinc uero ultimò ad perfectionis magisterij medicinam transeundum. Cum tamen præparatione indigeant imperfecta. Ideo ne propter artis insufficientiam traditionis mordeamus ab inuidis, imprimis afferamus narrationem de imperfectorum præparationibus: eorum inuentionum cause necessitatem ponentes, quibus siquidem nostro artificio efficiantur congrua perfectionis, albedinis et rubedinis in unoquoq; gradu medicinam suscipere, & ab eadem

eadem perfici. dehinc uero addendum medicinarum omnium sufficientem narrationem & congruam.

De administratione & mudificatione corporum, diuersificando secundum diuersitatem essentiarum suarum. Cap. 11.

**E**X IAM igitur à nobis narratis sermonibus apparet, quid superfluum, quidue diminutum ex operibus natura relinquat, in uno quoq; eorum quæ imperfecta sunt corpora, secundum sufficientem partem, secundum uero complementum, quæ in superioribus obmisimus hic complebimus sufficiente sermone totaliter. Primum igitur cum duplicitis fore generis imperfectionis corpora contingat, mutabilia, mollia scilicet necnon, & non ignibilia ut Saturnus et Iupiter, et dura non fusibilia, aut cum ignitione fusibilia, ut Mars & Venus. haec quidem non fusibilis ille uero cum ignitione: Necessario nobis natura informando edocuit, ex illorum diuersitate essentiarum in radice naturæ diuersas præparationes, secundum exigentiam illius administrare. Sunt itaq; unius generis transformanda imperfectionis corpora duo necessaria, Plumbum scilicet quod melan dicitur, id est nigrum, & per artem Saturnus, & Plumbū stridens, quod album dicitur, & hac scientia Iupiter, quæ ad se inuicem sunt diuersa in sui occulti profundo, ex radice suæ naturæ innata & manifesta, quoniam Saturus fuscus, liuidus, ponderosus, & niger, sine stridore totaliter mutus.

L I B E R

Iupiter albus, liuens parum, multum uerò stridens, & mo-  
dico sono tinnitum adducens. Differentiam uerò in profun-  
do illorum, cum manifestis experientijs tibi monstrauimus  
& illarum experientiarum causis necessarijs. Ex quibus  
secundum magis præparationis ordinem colligere bona  
mentis artificem contingit. Primum igitur secundum ordi-  
nem, corporum præparationem narremus. Postea uerò et  
ipsius Argenti uiui coagulabilis. Sed & primò unius ge-  
neris mollitiei, post hæc uerò & alterius. Primi quoque  
generis corporum ponatur, Saturni scilicet præparatio  
& Iouis. post uerò aliorum secundum suum ordinem de-  
terminatum.

De præparatione Saturni & Iouis  
in communi. Cap. 12.

S A T V R N I essentiae præparatio multiplex ad-  
hibetur, & Iouis similiter, per ipsorum multiplicis  
perfectionis approximationis, aut elongationis ab eo gra-  
dum. Cum sit igitur aliud ex corruptentibus suo profun-  
do, adueniens ex suæ naturæ radice innata sulphureitate  
scilicet terreitas atq; Argenti uiui impuritas, terræ illo-  
rum creationis principijs, essentiali natura cōmixta. Ali-  
ud uerò superueniens post primam illorum mixtionem,  
corruptionem adducit: & sunt tres primi generis sulphu-  
reitas scilicet comburens, & illius impuritas, & Argenti  
uiui substantia fæda, quæ omnia sunt Saturni & Iouis. p=   
fictionis substantiam corruptentia. Sed si orum quidem  
alterum

alterum impossibile est remoueri per medicinam primi ordinis alicuius industriae. Alterum uero paruo adminiculo remoueri contingit. Hoc quidem remouendum esse impossible aduenit, propter hoc quod in principijs naturae propriæ huius generis corporum in ueram essentiam cōmixta fuerunt, & uera essentia facta sunt. Ideoque cum non sit possibile, ueram rei cuiuscunq; in natura remouere essentiam, re permanente, non fuit ab eis possibile, haec corrumptientia delere. Quamobrem igitur putauerunt quidam philosophorum, per hoc ad artem, non posse perueniri. Sed & nos quidem, nostro tempore hanc inquirētes scientiam, peruenimus ad hoc idem, q; & similiter nullo ingeniorum præparationis modo, potuimus corpora illustrare cum complemento sui fulgoris lucidi, quin contingeret illa ex toto infici, et denigrari penitus. Propter hoc igitur & nos similiter in stuporem adducti, multi temporis spatio sub desperationis umbraculo delituimus. Redeuntes igitur in nosipso, nosmet torquentes immense cogitationis meditationis afflictionibus, respeximus à perfectione corpora diminuta, in profundo suæ naturæ fœda existere, & nihil in eis fulgidum inueniri, cum in eis secundum natum non sit. Non enim inuenitur in re, quod in illa non est. Cum igitur nihil perfecti in illis inueniatur, necessariò & in eisdem nihil superfluum inueniri relinquitur, in diuersarum substantiarū separatione in illis, in profundo suæ naturæ. Ideoque per hoc inuenimus aliquid diminutum in ipsis suis, quod compleri necessariò accidit per medicinam

K

L I B E R

Sibi conuenientem, & diminutum complementem. Est igitur diminutum in illis, scilicet paucitas Argenti uiui, & non recta inspissatio eiusdem. Igitur complementum est in illis Argenti uiui multiplicatio, et inspissatio bona, et fixio permanens. Hoc autem per medicinam ex illo creatam perficitur. haec enim cum ex Argento uiuo sit inesse deducta, per illius beneficium luciditatis, splendoris illorum fuscedine palliando celat & tegit, & in splendorem adducit, & in fulgorem conuertit. Cum enim Argentum uiuum in medica-  
cina preparatum, per nostrum artificium sit mundatum,  
& insubstantiam purissimam & fulgidissimam redactum,  
projectum super diminuta corpora à perfectione illustrabit, & sua fixione perficiet. Hanc uero medicinam, in sua narrabimus oratione. Relinquitur itaque ex praiacenti-  
bus, necessario duplarem fore perfectionis inuentionem ne-  
cessariam. Aut unam quidem per medicinam, quae de com-  
mixto substantiam fædam separat. Aut alteram per me-  
dicinam, quae illam sui fulgoris splendore palliando tegat,  
& illustrando decoret. Cum nihil ergo superfluum, sed  
potius diminutum in profundo corporum reperiri contin-  
gat. igitur si quod superfluum remoueri expedit, necesse  
est illud ex manifesto suæ naturæ superueniens, & tolli  
& moueri cum diuersis præparationibus, quas in  
hac oratione nos expedit enarrare. Primū qui-  
demin eadem oratione Iouis et Saturni. Vl-  
timò uero & aliorum secundum  
ordinem.

De

## De præparatione Saturni in specie. Ca. 13.

PRAE PARANTVR igitur Saturnus & Iu-  
piter, præparationibus multiplicibus, secundū ma-  
ioris perfectioni approximationis necessitatē, cōmuni, sci-  
licet & speciali præparationis modo. Cōmunius quidem est  
per gradus approximationis ad perfectionē multiplices.  
Est. n. unus gradus approximationis, scilicet Sulphur ex  
substātia munda. Alter uerò durities cū suæ fusionis igni-  
tione. Tertius uerò fixio per remotionē fugitiuæ substā-  
tiæ. Mundificantur igitur & fulgida fiunt tripliciter: aut  
per res mūdificantes, aut per calcinationis modū & redu-  
ctionis, aut per solutionē. Per res igitur depurātes mūdā-  
tur dupliciter, aut in calcē redacta, aut in natura corporū.  
In calcem uerò redacta, purificātur in hūc modū. Aut per  
sales, & alumina, aut per uitrū. Et est, ut cū corpus, scilicet  
Iupiter et Saturnus calcinatū extiterit, tūc infundatur su-  
per eorū calcē, aluminū aut saliū aqua, aut cōmisceatur in  
ea uitrū tritū & reducatur in corpus. Hoc igitur totiēs su-  
per hæc corpora alternata uice reiteretur, quo usq; mun-  
da complete se ostendant. Nā cum sales & alumina & ui-  
trum fundātur fusione alia quām corpora. ideo ab illis se-  
parātur, et secū terreā substātiā ducunt, relicto solo cor-  
pore purificato. In natura uerò corporū similiteret p eū=  
dē depurātur modū. Et ē ut limētū subtilissimē hæc duo  
corpora. post hoc uerò cū eisdē administrētur aluminib.  
salibus, et uitro uidelicet, & postea in corpus reducantur.

K ij

## L I B E R

Et sic alternata uice reiteretur, quo usque mundiora appa-  
reant. Mundificantur et per Argenti uiui lauacrum, mo-  
dum cuius attulimus. Mundificantur uero similiter et haec  
utriusque generis corpora, per reiterationis uicem calci-  
nationis ad illa, et reductionis similiter cum sufficientia  
sui ignis, quo usque mundiora appareant. Per hanc enim  
mundantur a perfectione haec diminuta corpora, duplice  
corrum pente substantia. Hac quidem inflammabili et fu-  
gitiva, illa uero fætulenta terrea. Et illud ideo, quoniam  
ignis omnem fugitiam substantiam eleuat et consumit. Et  
idem ignis similiter in reductionis modo, omnem substan-  
tiam terræ diuidit cum proportione sua. Et hanc propor-  
tionem in alio nostro uolumine, quod de perfectionis inue-  
stigatione intitulatur conscripsimus, quod secundum ordinem  
hunc præcedit librum. In illo enim, quæcunque inue-  
stigauimus, secundum nostræ mentis rationem scripsimus.  
Hic uero, quæ uidimus et tetigimus complete secundum  
scientiae ordinem terminauimus. Mundificantur et utiq;  
per solutionem suæ substantiæ, cuius modum iam diximus.  
Et per reductionem similiter eius, quod ex eis dissolutum  
extiterit. Inuenitur enim illud mudius, et perfectius quam  
alio quoquam præparationis genere, hoc eodem præpara-  
tionis modo. Et huic modo non comparatur modus, nisi qui  
per sublimationem perficitur, et ideo huic et qui pollet. Est  
et similiter præparatio in illis, induratio suæ mollis sub-  
stantiæ cum ignitione suæ fusionis, et est, ut ingeniemur in  
illis permiscere Argenti uiui substatiæ fixam in profun-  
do illorum

do illorum, aut Sulphuris fixi, aut sui comparis, aut ex rebus duris, & non fusilibus, sicut Talc. Marchasita & Tu-  
tia. Hæc etenim cum illis uniuntur & admiscentur, & il-  
la indurant, quousque nō fundantur ante quam igniantur.  
Et per medicinam perficientem hoc idem completur simi-  
liter, cuius narrationē ponemus. Et est similiter alter pre-  
parationis modus, scilicet per remotionem suæ fugitiuæ  
Substantiæ: & hic quidem perficitur per conseruationem,  
post primum calcinationis gradū illorū, in igne illis pro-  
portionali. Et quia ordo in modum præparationis cōtin-  
git necessariò: ideo ponamus ordinem compleatum ex illis.  
Primò igitur mundetur ex eis omnis substantia fugitiua,  
& adustiua corrumpens. Dehinc uero terrea superfluitas  
deleatur: post soluatur & reducatur, Aut per lauacrum  
Argenti uiui lauetur complete, & hic ordo utilis & ne-  
cessarius est.

### De præparatione Iouis in specie.

Cap. 14.

S P E C I A L I S tamē horum corporum præparatio,  
Primum quidem Iouis, est multiplex. Vna quidē per  
cerationem, & per hanc induratur eius substantia magis,  
quod Saturno non euenit. Et per alumina similiter: hæc  
enim propriè louem indurant. Altera uero per conserua-  
tionem eius in igne suæ calcinationis. Per hāc enim strido-  
rem amittit, & corporum similiter fractionem, quod Sa-

K iij

3

## L I B E R

turno similiter nō cōtingit, quia stridorē nō habet, nec corpora frangit. Et per calcinationis reiterationes similiter, ab acuitate salis stridorē amittit. Saturni uero secundariò est præparatio, specialis scilicet per calcinationem à salis acuitate: per hanc enim induratur, & per Talc specia= liter dealbatur et induratur, et per Marchasitam & Tu= tiam. Modos uero omnis præparationis determinauimus completius in libro, qui de perfectionis inuentione intitu= latur, quoniam in hoc abbreviavimus summas illorum.

### De præparatione Veneris. Cap. 15.

**I**MITANTES igitur præmissorum ordinem, du= rorum corporum præparationem narremus. Primo quidem Veneris: deinde uero Martis. Est igitur Veneris multiplex præparationis modus. Alius per eleuationem: aliis sine eleuatione perficitur. Per eleuationem uero est modus, ut accipiatur Tutia, cum qua Venus magis conue= nit, & secum per ingenia uniatur. deinde uero in suo subli= mationis uase ponatur ad sublimandum, & per excellen= tissimum gradum ignis, eius eleuetur pars subtilior, quæ fulgidissimi splendoris inuenta est. Vel cum Sulphure mi= sceatur per minima, & postea eleuetur per modū suæ ele= uationis iam dictum. Sine sublimatione uero præparatur, aut per res mundificationem facientes, aut in calce sua, aut in corpus uelut Tutiam sales & alumina, aut per Argen= ti uini lauacrum, cuius modū attulimus. Aut per calcina= tiones

tiones & reductiones, ut in alijs narratum est. Aut per solutiones & reductiones eius, quod solutum est, ad naturā corporis. Aut per Argentum uiuum mundificatur, sicut corpora reliqua à perfectione diminuta.

De præparatione Martis. Cap. 16.

M A R T I S uerò præparatio est similiter multplex. Quædam enim per sublimationē, quædā uerò sine sublimatione cōpletur. Quæ uerò per sublimationem fit, cum Arsenico fit, cuius modus hic est. Ingeniemur quām profundius possūmus eidem Arsenicum non fixum unire, ut cum fusione secū liquefacat. Post uerò sublimetur in uase propriæ sublimationis, & hæc præparatio melior & perfectior inter cæteras reperitur. Est et alia præparatio ipsius Martis, per Arsenicum subimatum, ab eo multotiens, quo usq; secum maneat quantitas aliqua ipsius Arsenici. Hoc enim, si reductum fuerit, emanabit album, fusibile, mundum, præparatum. Est et similiter tertius modus præparationis eiusdem, per fusionē illius cum Plumbo & Tertia, Ab his enim fluit mundum & album.

De mollificatione durorum corporum, &  
de induratione mollium. Cap. 17.

S E D ne insufficienes uideamur, cum nos determinatus promiserimus, de duorum corporum ingeniosa mollificatione, atque mollium induratione per cal-

K iiiij

## L I B E R

cinationis modum, ideo illum nō obmittamus: sed mollium quidem prius, durorū uero post. Et est scilicet ut soluatur Argentum uiuum præcipitatum, & soluatur corpus calcinatum, de cuius intentione sit indurari. & hæ ambæ solutiones misceantur, & ex his alternata uice calcinatum corpus misceatur, terendo, imbibendo, calcinando, & reducendo, quoque durum fiat cum ignitione fusibile, non solum cum Mercurio, sed hoc idem & cum Talc, & Tu-  
tia, & Marchasita, calcinatis, solutis, & imbibitis, perfici completere contingit, & quanto quidem hæc mundiora, tanto & perfectius mutant. Mollificatur & similiter du-  
ra corpora ingenio consimili. Et est, ut cum Arsenico to-  
tiens coniungantur & sublimentur, & post Arsenici su-  
blimationem assentur cū proportione sui ignis, cuius mo-  
dum narravimus in libro fornacum, & ultimò reducan-  
tur cum expressione sui ignis in ordine suo dicti, quoque  
infusione mollescant, secundum exigentiam duritiei cor-  
poris. Et hæ quidem alterationes omnes sunt primi ordi-  
nis, sine quibus non perficitur magisterium.

### De Mercurij lauacro. Cap. 18.

**I**GIT VR ex præmissis necesse est Argenti uiui mun-  
dationem completere narrare. Dicimus igitur, quoniam  
Argentum uiuum mundatur dupliciter. Aut per sublima-  
tionem, cuius attulimus modum. Aut per lauacrum, cuius  
modus hic est. Fundatur Argentum uiuum in patella ui-  
treæ

treavel lapidea, & super ipsum aceti quantitas asperga-  
tur, quæ sufficiat ad illud cooperiendū. Deinde super len-  
tum ignem ponatur, & calefieri permittatur, in tantum,  
ut digitis se tractari permittat. Deinde digitis agitetur  
quousque in partes minutissimas in pulueris similitudinem  
diuidatur, & tam diu agitetur quousque acetum totum,  
quod in illo infusum est, sit consumptum. Deinde uero quod  
in eo terreatis inuentum est, lauetur cum aceto & abij-  
ciatur, & totiens super illud opus reiteretur, quousque  
terreitas illius in cælestium mutetur colorem perfectissi-  
mum, quod perfectæ lauationis est signum. Ab his igitur  
ad medicinas est transeundum.

## LIBRI QVARTI SVM

M A E G E B E R I S P H I L O S O P H I  
perspicacissimi, De medicinis, sermo-  
ne uniuersali, & de quinque dif-  
ferentijs perfectionis ea-  
rum, Prohœmium.

A FFERAMVS I GITVR IMPRI-  
mis, sermonem uniuersalem in medicinis, cum  
causis suis & experientijs manifestis. Innui-  
mus igitur, quod nisi quidem omne superfluū, siue per me-  
dicinam, siue per præparationis modum, auferatur ab im-  
perfectis, non perficietur scilicet ut ab illis tollatur omnis.

L I B E R

superflua sulphureitas, omnisque terreitas immunda, ita  
scilicet quod de cōmixto separetur in fusione, post proie-  
ctionem medicinæ alterantis illa. Et cum hoc quidem inue-  
neris, iam ex perfectionis differentijs unam habes. Simili-  
ter itaque & nisi medicina illustret & alteret in colore  
album, aut in citrinum, secundum intentionem quam que-  
ris, quæ fulgoris splendore, amoenitatis luciditatem addu-  
cat, non perficiuntur corpora à perfectione diminuta in  
complemento totaliter. Amplius autem, & nisi fusionem  
Lunarem aut Solarem determinatam adducat, non est in  
complemento alterabile, quoniam in iudicijs non quiescit,  
sed de commixto separatur omnino & recedit. Hoc autem  
latius determinatum à nobis, demonstratur in capitulo de  
cineritio. Amplius autem, & nisi perpetuetur medicina  
cum impressionis alteratione firma, nō ualet ipsius immu-  
tatio: quia non permanet sed evanescit impressio. Amplius  
etiam, & nisi pondera perfectionis adducantur, non mu-  
tat sub cōplemento naturæ firmo & uero, cui non sit fraus  
per credulitatis errorem. Est enim pondus naturæ unum  
ex perfectionis signis. Patet igitur, quod cum perfectionis  
differentiae quinque sint, necesse est et medicinā nostri ma-  
gisterij has quinque adducere in perfectione differentias.  
Per hoc igitur patet, ex quibus medicina nostra elicetur.  
Nam per ea elicetur, quæ maximè corporibus adiunguntur,  
& amicabiliter eisdem in profundo adhærent alterantia.  
Ideoque eum in rebus ceteris exquirentes, non inueniri-  
mus inuentione nostrarem aliam, magis quam Argentum  
uiuum

uiuum, corporum naturis amicari in natura sua, unde eis  
miscetur, & postea figitur cum igne lento. per hoc opus  
nostrum in illo impendentes, reperimus ipsum esse ueram  
alterationum medicinam in complemento, cum alteratio=   
ne uera, & non modice peculiaſa.

De præparatione substantiæ Argenti uiui  
in proiectione medicinæ. Cap. 1.

**R**E STA T igitur nos substantiam ipsius tantum,  
& proprietates substantiæ, & differentias deter=   
minate describere. Et cum non inuenimus ipsum, sine al=   
terationis naturæ illius administratione mutare, inueni=   
mus & similiter ipsum præparari debere necessariò, cum  
non permisceatur in profundo, absque illius præparatio=   
nis modo. E t est scilicet ut talis fiat illius substantia, quòd  
permisceatur in profundo usque ad occultum corporis al=   
terabilis, sine separatione in æternum. Hoc autem non fit  
nisi subtilietur ualde cum præparatione determinata &  
certa in capitulo sublimationis. Et non remanet eius im=   
presso similiter, nisi figuratur, nec illustrat, nisi fulgidissima  
ex illo eliciatur substantia, cum sui modi ingenio, & modo  
suæ operationis per ignem congruum. Et non præstat fu=   
sionē perfectā, nisi in in illius fusione adhibeatur cautela,  
cū habeat dura remollire, et mollia indure. E st tamē ta=   
lis, ut cū sufficiētia seruet suæ humiditatis proportionatæ  
modū, secundum exigentiam eius, quæ queritur fusionis.

L I B E R

Per hoc ergo patet, quod ipsius talis administretur præparatio, qua fulgidissima & mundissima substantia ex illo creetur, deinde figatur, & cautela eidem exhibetur, ut scilicet exercitetur artifex in administratione ignis, in modo suæ fusionis, quod posse ex illo delere humiditatis substantiam tantum, quod sufficiat ad fusionem perfectam complendam. Et est scilicet, ut si quæreris per hanc corpora fusionis mollificare, in principio suæ creationis latus adhibetur ignis. Ignis enim latus, humiditatis est conseruatus, & fusionis perfectius. Si uero mollia indurare quæreris, ipsius componatur ignis, scilicet uehemens, talis enim est humiditatis consumptius, & fusionis turbatius. Et has quidem regulas omnes in omni medicina, bonæ mentis artificem, necessariò considerare expedit, & multas alias. Similiter in ponderis mutatione considerationes adducere necessarium est cum causis suis, & ordine congruo. Est igitur causa ponderis magni, subtilitas substantiæ corporum, & uniformitas in essentia. Per hoc enim illorū possunt densari partes, cum nihil intercidat, & partium densatio, ponderis est adductio, & illius perfectio. Patet igitur quod tam corporum administrationis præparatione, quam ipsius perficientis medicinæ modo, per operis artificia, subtilitatem perquirere necesse contingit. Quoniam quanto maioris ponderis sunt corpora transmutata, tanto & maioris sunt perfectionis, inueta inuestigatione per artem. Cōpletur igitur sermo utilis de medicinis. Sed omnium medicinarum differentias nunc narremus.

De

## De triplici ordine medicinarum.

## Cap. 2.

INNIVIMVS quidem medicinarum triplicem differentiam necessariò accidere. Alia enim est primi ordinis, alia secundi, alia tertij. Dico autē primi ordinis medicinam, omnem præparationem mineralium, quæ super diminuta, à perfectione corpora projecta, alterationē imprimit, quæ non adducit complementū sufficiens, quin contingat alteratum mutari & corrumpi, cum euaporatione impressionis medicinæ illius totali: sicut est omnis sublimatio dealbativa Veneris, aut Martis, quæ fixionem non suscipit. Et huiusmodi est omne additamentum coloris Solis & Lunæ, aut Veneris commixtorum, super furnum cementi positum, & zimar & similium. Hic enim mutat in mutatione nō stante, sed potius diminuente se per exhalationem. Secūdi uero ordinis medicinam dicimus omnem præparationem, quæ quando super diminuta à perfectione corpora projecta est, alterat in differentiam aliquam complementi, relictis modis differētiarum aliquibus corruptionis omnino, uelut est calcinatio corporum, qua omnē fugitiū deletur. Et est huius generis medicina perpetuē Lunam citrinans, aut etiam perpetuē Venetrem de albans, relictis alijs in eis corruptionis differentijs. Terter autem ordinis medicinam, appello omnem præparatiōnem, quæ quando corporibus aduenit, omnem corruptiōnem cum proiectione sua tollit, & cum omnis complemēti

## L I B E R

differentia perficit. Hæc autem est unica sola, & ideo per illam excusamur à laboribus inuentionis decem medicinarum. Primi igitur ordinis opus minus appellatur. Secundi medium. Tertiū uero maius. Et hæc est omnium medicinarum differentia sufficiens.

### De differentia omnium medicinarum.

Cap. 3.

**E**X ordinis igitur determinati promissione secuta. Cum quidem alia sit medicina corporum, alia uero Argenti uiui. Et corporū quidem, alia primi ordinis, alia secundi, alia uero tertij, & Argenti uiui similiter. Narramus igitur omnium medicinarum differentias primi ordinis, deinde secundi, deinde uero tertij. Corporum quidem primo. Postea in Argenti uiui medicina, cum sermone completo, & ordine congruo narrationem tradamus. Dicimus igitur, quoniam primi ordinis medicina corporum, alia est durorum, alia uero molium. Durorum quoque, alia Veneris, alia Martis, alia uero Lunæ. Veneris quidem & Martis, pura est illorum substantiæ dealbatio. Lunæ uero, rubificatio cum citrinitate fulgoris amoeni. Quoniam Veneri & Marti rubificatio non aduenit, cum primi ordinis medicina, cum fulgoris apparitione, quoniam ex toto immunda sunt, non apta rubedinis fulgorē recipere, prius quam eis adueniat præparatio fulgorem adducēs. Narramus igitur in primis, Veneris medicinas omnes, postea uero Martis, quæ cadunt in ordine primo.

Dc

De medicinis Veneris in pri-  
mo ordine. Cap: 4.

EST igitur medicina Venerem dealbans, alia per Argentum uiuum, alia per Arsenicum. Per Argentum uiuum quippe sic completur medicina dealbans illam. Soluitur enim primò Argentum uiuum præcipitatum, & soluitur similiter Veneris calcinatio & haec ambæ solutio-  
nes commiscentur in unum: deinde uero coagulantur, & super ipsius Veneris corpus projiciatur eorum medicina. Haec enim dealbat & mundat, non adducit tamen comple-  
mentum, quin contingat alteratum mutari & corrumpi. Amplius autem & aliter soluitur præcipitatum Argen-  
tum uiuum, & soluitur Litargirium, et haec ambæ solutio-  
nes coiunguntur in unū, & soluitur Veneris corporis cal-  
cinatio, de cuius intentione sit dealbari, & coiungitur cum  
prædictis solutionibus, & coagulantur, deinde uero super  
illius corpus projiciuntur: dealbatur. n. per hoc. Aliter au-  
tē sublimatur alternata uice ex illius corpore Argenti ui-  
ui quātitas, quo usq; cū illo permaneat Argenti uiui pars, cū  
ignitione cōpleta, dehinc uero cum aceto distillato sæpius  
imbibēdo teratur, ut in profundo illius melius cōmiscea-  
tur. Ab hinc uero assetur, et ultimò cōsimiliter ab eo Ar-  
gentū uiuum sublimetur, & iteratō imbibatur & assetur.  
Et sic totiēs reiteretur opus super illa, quo usq; multa Ar-  
genti uiui quātitas in ea, cum ignitione completa quiescat.

## L I B E R

Hæc enim primi ordinis bona est dealbatio. Aliter autem super Argentum uiuum præcipitatum, totiens sublimetur Argentum uiuum in natura propria, quo usque in illo figatur et fusionem præstet. - Dehinc uero super Veneris substantia projiciatur, dealbat enim peculiosè. Aliter uero soluitur Luna, et soluitur Litargirium, et coiunguntur solutiones. Et ex his Veneris substantia dealbatur.

Sed et melius quidem dealbatur, si in omnibus medicinis perpetuetur Argentum uiuum. Dealbatur uero, et per Arsencium sublimatum, ut si accipiatur calcinatio Veneris, et super illam iteretur eiusdem sublimatio, quo usque secum maneat, et illam dealbet. Sed nisi ingenaueris te ipsum cum modis sublimationum, non perseverabit in ea Arsenicum cum alteratione aliqua. Et est ut post primum sublimationis gradum, secundariò secundam reiteres quam narrauimus in Marchasitæ sublimatione. Dealbatur uero et aliter, ut sublimatum Arsenicum in Lunam projectas, dehinc uero hoc totum super Venerem, dealbat enim peculiosè. Aut commisce prius Litargirium, aut Plumbum iustum, solutum cum Luna, deinde uero super hoc Arsenicum superiectum, et hoc totum super Venerem projectum dealbat, et est primi ordinis bona dealbatio. Aut solum super Litargirium solutum, et reductum, projiciatur Arsenicum sublimatum, et hoc totum super Veneris fusionem, quoniam dealbat eam cum claritatis aspectu. Aut commiscantur Luna et Venus, et super has projectatur omnis medicina dealbatiua. Luna enim magis amica est Arsenici, quam

quam corpus aliquod, & ideo fractionem ab eo tollit, secundario uero Saturnus, & ideo cum illis commiscetur. Aliter autem Arsenicum scindimus sublimatum, quousque fiant frusta. deinde uero frustum post frustum super Venerem projicimus. Iubemus etenim in frustis potius, quam in puluere projici, quoniam facilius inflammatur puluis, quam frustum, & ideo facilius evanescit, quam frustum, & consumitur priusquam super corpus cadat ignitum. Tollitur autem & eadem rubedo aliter, cum Tutia uide licet, & dealbatur. Sed quia Tutiæ dealbatio non sufficit, ideo solum citrinat. Citrinatio autem quælibet albedini est affinis. Et est modus huius scilicet ut soluatur et calcinetur omne genus Tutiæ, deinde Venus, et haec ambæ coniungantur solutiones, & cum his citrinatur Veneris substantia, & cum Tutia, si exercueris proficuum inuenies.

Dealbatur uero, & per sublimatam Marchasi tā, quemadmodum cum sublimato Argento uiuo, et est modus unus & idem.

L

L I B E R  
De medicinis Martis in primo  
ordine Caput. 5.

**R**E S T A T ergo dealbationes Martis ex medici-  
nis sibi proprijs creatas narrare, quæ sunt secun-  
dum essentiam primi ordinis. Sed quoniam fusionem non  
habet rectam, ideo expedit nos cum medicina fundente il-  
lum dealbare. Est igitur omnis medicina Veneris dealba-  
tiua, & Martis similiter cum eiusdem ordinis præpara-  
tione, sed fusiu illius specialis est Arsenicum cuiuscunque  
generis, & fusiu illius similiter est Plumbum et Litargi-  
rium solutum. Cum quocunq; igitur istorum dealbatur &  
funditur. Expedit ut cum Argento uiuo coniungatur et la-  
uetur, quo usq; omnis impuritas tollatur ab illo, & fiat al-  
bum & fusibile. Aut calefiat cum ignitionis uehementia,  
& super ipsum eiisciatur Arsenicum, & cum fusum vide-  
ris illum, proijce supra ipsum Lunæ quantitatē, quoniam,  
quando secum unitur, non separatur ab eo per leue artifi-  
cium. Aut calcinetur & lauetur omnis ex ipso solubilis a-  
luminositas, corruptionis infectionem adducens, per mo-  
dū solutionis iam dictum. Dehinc uerò ab illo sublimetur  
Arsenicum mundatum per sublimationem aliquam, &  
reiteretur multotiens, quo usq; secum aliquid ex illo figura-  
tur. Deinde uerò cum solutione Litargiri, alternata uice  
imbibatur, commiscendo & agitando, & assando mutua  
uice, & ultimò reducendo cum igne, quem docuimus in Io-  
uis reductione à calce sua. Ex hac enim exhibit albus &  
mundus

mundus fusibilis, Aut solum cum Arsenico ab illo sublimato in calce sua reducatur, & exibit albus & mundus fusibilis. Sed eundem artificem expedite adhibere cautelam, quemadmodum & in Veneris reiteratione sublimationis ab ea Arsenici figentis se in illius profundo docuimus. Dealbatur uero similiter per Marchalitam, et Tutiam. cum ingenio & industria, quæ tibi narrauimus sed horum dealbatio, & illorum non est sufficiens.

De medicinis Lunæ in primo  
ordine. Cap. 6.

PROSEQUENTES igitur promissorum ordinem, Lune medicinam substantiam citrinantem in ordine primi generis, narremus cum ueritate certa. Et est scilicet medicina citrina, quæ eidem in profundo adhæret & adhærendo colorat, siue per naturam propriam, siue per artificium huius magisterij. Narremus igitur medicinam, quæ ex sua radice illi innata sibi adhæret. deinde uero articia, per quæ facimus rem cuiusq; generis adhærere cum inglessione firma. Elicimus autem illam, aut ex Sulphure, aut ex Argento uiuo, aut ex amborum commixtione. Sed per Sulphur diminutè quidem magis, per Argentum uiuum uero perfectius. Elicitur autem & similiiter per quasdam res minerales, quæ non sunt huius generis: quemadmodum est uitriolum & Cuperosa, quod & gumma cupri aut eisdem stillicidium nuncupatur.

L ij

## L I B E R

Afferamus igitur in primis modos omnes medicinarum quæ ex Argento uiuo consurgunt. Inde uero conuenienter quæ ex Sulphure aut ex amborum commixtione. Ultimò quæ ex gumma cupri aut similiū. Est igitur modus eius, quæ per Argentum uiuum perficitur talis. Sumatur præcipitatum, & per præcipitationem eius mortificatum, & fixum: deinde uero ponatur in furnum magnæ ignitio-  
nis, ad modum conseruationis calcium, quem docuimus, do-  
nec rubescat in similitudinem Vsfur. Si uero non rubuerit  
tolle Argenti uiui non mortificati partem, & cum Sulphu-  
re reitera sublimationem illius. Sit tamen Sulphur omni  
impuritate mundatum, & Argentum uiuum similiter. Et  
postquam uigesies illius sublimationem reiteraueris super  
ipsum præcipitatum: illud dissolue cum aquarum acumine  
dissoluente, & iterato illud calcina, & iterato dissolue,  
donec exuberanter sufficiat, post hoc Lunæ partem dissol-  
ue, & cum soluta fuerit, solutiones commisce, & coagula  
eas, & super Lunæ fusionem proijce, citrinabit enim citri-  
nitate peculiaſ aualde. Si uero Argentum uiuum in præci-  
pitatione rubuerit ad perfectionem sue proiectionis, suffi-  
cit administratio dicta, sine commixtione rei tangentis illud  
Per Sulphur uero rubificatur, sed illius est rubificatio dif-  
flicilis & laboriosa immensè. Ad hoc autem nos inducit o-  
peris necessitas, ut prius calcinemus illud, & post figamus  
quod laboris est copia. Deinde uero hac eadem præpara-  
tione ad ministrēmus, & eadem proiectione super Lunæ  
substantiam infundamus, & tamen non resultat eius citri-  
trinatio

trinatio fulgens, immo fusca. & liuens terreitate mortifera.  
Citrinatur uero & Luna similiter cum Martis solutione.  
Eius uero, quae per Vitriolum aut Cuperosam perficitur.  
citrinationis modus est talis. Tollatur illorū uniuscuiusq;  
quantitas certa, & illius sublimetur pars, quae sublimari  
patitur, donec cum expressione sublimetur totali: post hoc  
uerò iterato quod sublimatum est, sublimetur cum modo  
ignis illi appropriati, ut ex eo figatur quiddam post quid=dam,  
donec maior illius figatur pars: post administretur  
cum ignis cautelæ intentione, ut possit illi maior ignis ad  
perfectionem administrari. Post hoc soluatur in aquam ru-  
bicundissimam, cui non est par. Dehinc uero ingenieris, ut  
illi ingressum in Lunare corpus exhibeas, & haec ingenia  
tibi sufficienter monstrata sunt, si perfecti fueris operis ex=  
quisitor, quod scripsimus. Et quia res huius uidemus Lu=nae  
profundo amicabiliter adhaerere, ideo considerauimus  
& est certum, has esse de illorum radice, & ideo per illas  
alterari contingit. Haec utiq; sunt medicinæ omnes primi or-  
dinis, quas attulimus, possunt tamen illarum plures mul-  
tiplicari modi, salua pigmentalium rerum in modorum  
varietate essentia. Quidam uero plures adiuenerūt me= dicinas, sed unum ex duobus necessariò eueniire contingit,  
quia aut ex eisdem, aut eandem naturam habentibus illos  
medicinam creare necessarium est. Aut medicinam compo-  
nunt, quae ei, quod non est, & equipollent, cum alteratione sua  
et quae nec mundo confert, nec mundi partibus, donec mo-  
tor in sublimi naturæ mobili quietuerit incorruptum.

L iij

L I B E R  
De medicinis secundi ordinis:  
Cáp, 7.

**R**E S T A T igitur ad secundi ordinis medicinas transire, cum sermonis sui exigentiae sufficientia uera, & manifestis probationibus cum experientia uera. Cum sit igitur medicina alia corporum mundatorum, alia uero Argenti uiui, scilicet perfectio coagulationis: prius tamen omnium medicinas corporum narremus complete. Dehinc uero ad ipsius Argenti uiui medicinas coagulabiles in Solificum uel Lunificum uerum. Est igitur secundi ordinis medicina, quæ imperfecta sola perfectionis unita differentia complet. Verum, cum multæ sint corruptionis cauæ, in unoquoq; impersectorum corporum, ut in Satur no quidem sulphureitas uolatua, & Argenti uiui fuga, p quæ corruptionem adduci necessariò accidit, & illius terreitas. Fiat ergo medicina, quæ alterum eorum, aut ex toto tollat, aut palliando decoret, relictis solis alijs imperfectioñis causis. Quia igitur corporum aliquid est impermabile, quod in corporum radice innatum est, per secundi ordinis medicinam tolli non potest: ideo omnis illa medicina, quæ illud de commixto tollit, non secundi ordinis, sed tertij, & maioris ordinis, appellatur medicina. Et quia superfluitas fugientium inuenitur per calcinationis & reductionis modum tolli, terreitas nominata, ideo necesse fuit medicinam secundi ordinis inuenire, quæ quidem innatum palliet, & durum remolliat, & molle induret, & in duris scilicet

scilicet et molibus secundum complementū nō sophisticum  
sed perfectē constituat Solificū corpus aut Lunificū uerū.

De administratione medicinarum  
secundi ordinis.

Cap. 8.

C V M pateat igitur in corporib . solis quidem mol  
libus , per ingenia huius artificiorum operis , non  
posse liquefactionis festinatiam tolli , nec impuritat emin  
sui radice principiorum innatam , necessariò euénit , medi  
cinam percunctari , quæ quidem in proiectione illorum te  
nuitatem inspisset , & inspissando ad suæ liquefactionis i=gnitionis sufficientiam induret . In duris spissitudinem atte  
nuet , & attenuando ad fusionis uelocitatem sufficientem ,  
cum proprietate ignitionis adducat , & utriusq; generis  
corporum fuscedinem palliando decoret , hæc in album , il  
la uero in citrinum transformet perfectissimum . Non autē  
diuersificatur hæc medicina à tertij ordinis medicina , nisi  
per minoris præparationis imperfectionem , & non diuer  
sificatur à se , quod in diuersorum corporum proiectione  
& pigmentorum acceptatione constat : sed in modo præpa  
rationis . Alia etenim eget præparationis industria cor  
porum mollium medicina , tenuitatem inspissans : alia uero  
durorū attenuans spissitudinem , hæc quidem ignis consum  
ptiui modo : illa uero humiditatis conseruationis admini  
stratione eget .

L . iij

L I B E R

De supplemento defectuum post adminis-  
trationē medicinarum secundi  
ordinis. Cap. 9.

**A**FFERA M V S igitur sermonem uniuersalem in medicinis huius secundi ordinis, comple- tum cum determinatione certa & uera. Et dicemus prius omnes Lunares omnium à perfectione diminutorum cor- porum, cum differentijs præparationis eorum. Dehinc uero Solares cum proprijs similiter differentijs. Proba- uimus iam nostris sermonibus, Sulphur cuiuscunq; gene- ris perfectionis, esse corruptuum. Argentum quippe ui- uum, perfectuum in opere naturæ, completis regmini- bus. Igitur & naturam imitantes, in quibus nos est possibi le sequi operibus. Et Argentum uiuum similiter in huius operis magisterio assumimus, in cuiusq; perfectionis medi- cina, Lunariscilicet & Solar i, tam quidem imperfecto- rum, quam ipsius Argenti uiui coagulabilis. Cum iam ex nouissime dictis sermonibus, duplē medicinarum diffe rentiam dixerimus. Aliam quidem corporum. Aliam Ar genti uiui coagulabilis. Et ab hinc quidem prius corporum ab inde uero medicinæ Argenti uiui narrationem trada- mus certam. Est igitur perse huius medicinæ materia cu- iucunq; generis una, & est quod iam sufficienter notum est Assume igitur illud, & si uis ad Lunares, secundum ordi- nem tibi præmissum, exercitatum te redde, prepara ergo illud cum modis huius magisterij notis, quorum intentio

est, ut puram ex illo substantiam diuidas, & partem quidem figas, partem uero ad cerandum dimitte, & sic totum magisterium prosequendo, donec compleas tenta illius fusionem quod si se subito fundit, in duris perfecta est, in molibus uero ecotra. Hæc enim medicina, super imperfectorum corporum unumquodq; projecta in Lunare perfecte mutat corpus, si quidem perueniat huic medicinæ præparations nota. Si uero non, diminutum relinquit, sed perficit in altera perfectionis differentia, quantum ex huius generis medicine ordinis administratione dependet, tantum enim exercitijs nō præueniente administratione aliqua, perficit in projectione sola. Solaris uero huius secundi ordinis medicina, imperfectorum quorumcunq; corporum est eadem medicina, & administrationis eodem regimine communicans. In hoc tamen differentiam habet scilicet in maiori partium, per modos proprios subtiliatione egestos, atque subtili præparationis Sulphuris regimine administrati, et commixtione cum materia medicinæ nota. Et est scilicet ipsius purissimi Sulphuris fixio & solutio eius per eius modum. Cum hoc enim tingitur medicina, & cum hoc projecta super unumquodq; corporum à perfectione diminutorum, complet in complemento Solari, quantum ex eius secundi ordinis medicinæ præparatione dependet, administratione præueniente nota, & certa ipsius à perfectione diminuti corporis. Et super Lunam projecta, perficit eam in complemēto Solari peculioso multum.

L I B E R

De medicinis Argenti uiui, & ingressu  
earum. Cap. 10.

SECVNDVM igitur præmissorum ordinem,  
restat ex operis complemento, quod ex primis nos  
determinaturos exhibuimus, in medicinæ Argenti uiui co=  
agulantis ipsum, narrationem transire. Dicimus igitur,  
quoniam ex eiusdem illius elicetur lapidis medicina scilicet  
ex noto in capitulis huius operis multiplicibus, & illud i=  
deo, quoniam cum fugituum sit Argentum uiuum de faci=  
li absq; inflammatione aliqua, medicina eget, quæ subito an=  
te fugam eius, in profundo illi adhæreat, & illi per mini=  
maconiungatur, & illud inspisset, & sua fusione illud in=  
igne conseruet, quo usq; adueniat illi maioris ignis tolleran=  
tia, eius humiditatem consumentis, & conuertat illud per  
hoc benefecium in momento in Solificum & Lunificum ue=  
rum, secundum illud ad quod medicina fuerit præparata.  
Cum igitur non inueniatur aliquid ei magis communicare  
quam ipsum, quod suæ naturæ est: ideo per hoc æstimaui=  
mus, cum eo medicinam illius complere et ingeniati sumus  
formam medicinæ illi per ingenia præstare. Et est scilicet  
ut præparetur cum modis suis iam dictis, cum diuturni la=  
boris instantia, qua omnis illius subtilis substantia & pu=  
rißima, alba quidem in Luna, citrina uero intensa in Sole  
perhibeat perfecte, & hoc quidem non completur, sci=  
licet ut citrinum creet sine mixtione rei tingentis illud quæ  
suæ est naturæ. Dehinc uero cum hac purissima Argenti  
uiu substantia perficiatur cum huius magisterij operis in=  
genijs

genijs medicina, quæ maximè Argento uiuo adhæreat, &  
fundatur facilime, & illud coagulet, & conuertat hoc in  
Solificum uel Lunificum uerum, cum præparatione illius  
præhabita. Sed ex quibus maximè hæc Argenti uiui sub=  
stantia elici posset, solet quæri. Et nos respondentes narr=  
mus, quod in quibus est ex illis elicetur. Est autem tam qui= dem in ipsis corporibus, quam & in ipso Argento uiuo se=cundum naturam, cum unius sint reperta naturæ. Sed in corporibus difficilius. In Argento uiuo autē propinquius non autem perfectius. Igitur cuiuscunq; generis sit medici=na, tam quidem in corporibus, quam in ipsius Argenti ui=ui substātia, lapidis præciosi indagatur medicina. Sed quo niam contingit quandoq; medicinam quidem commisceri, quandoq; uero non: ideo modum permiscendi narrabimus scilicet qualiter unaqueq; res in corpus profundissimè in=gressum acquirat, aut unaqueq; medicina non intrans. et est modus per dissolutionem eius, quod non ingreditur, & per dissolutionem eius quod ingreditur, & per mixtionē ambarum solutionum. Facit enim ingressuum esse omne quod illi per minima coniungitur. hoc autem, quod ingre=ditur, per solutionem completur, & completur per solu=tionem fusio in rebus non fusilibus, & ideo magis apta sunt ingredi & penetrare & alterare. Et hæc ideo est cau=square quasdam res calcinamus, quæ non fiunt de natura harū scilicet ut melius soluantur, & propter hoc soluuntur, ut melius ab eis corpora impressionem suscipiant, et ab eis similiter per hoc præparentur & mundentur.

L I B E R

Aut ingressum damus his, quæ sua spissitudine ingredi non  
permittunt, cum multiplici subleuationis reiteratione spi-  
rituum non inflammabilium super illa, Arsenici uidelicet  
& Argenti uiui non fixorum, aut cum multiplici reitera-  
tione sublimationis eius, quæ ingressum non habet. Est ta-  
men bona cautela ad ingressum rebus permiscilibus dan-  
da, ut soluatur corpus, de cuius sit intentione per has mu-  
tari & alterari, & soluantur res, quarum intentionis sit  
ingredicu[m] alteratione. Non fiat tamen omnium partium  
solutio, sed quarundam, dehinc idem & non aliud imbibat-  
tur corpus uice post uicem, per hoc enim beneficium in il-  
lud solum ingressum habet necessariò, non autem in quo-  
cunq[ue] alio corpore necessariò hoc contingit. Ex his igitur  
modorum ingenij necessè est rem quamlibet et ingressum  
quo ex illius naturæ pendet beneficio habere, & alterare  
cum permixtione inuenta. Per hunc igitur sermo-  
nem decem medicinarum, completur nume-  
rus cum sue traditionis sufficientia.

Restat igitur nos ad tertij or-  
dinis medicinas trāsire.

## De medicinis tertij ordinis Cap. ii.

EST autem huius tertij ordinis medicina duplex. s.  
Solaris & Lunaris, est tamen in essentia una, & a= gendi modo similiter, & ideo unica medicina nuncupatur à nostris ueteribus, quorum scripta perlegimus. Est ta= men additamentum citrinitatis coloris, quia à Sulphuris fixi mundissima perficitur substantia. Differentia tamen inter hanc & illam, Lunarem scilicet & Solarem, quoni= am hæc illud in se continet: illa uero non. Est autem hic or= do tertius, maioris operis ordo appellatus, & illud ideo, quia maioris sagacitatis industria, in illius administratione & perfectionis præparatione, & labore longiori, ad ue= ritatis complementum indiget, & ideo non diuersificatur huius ordinis medicina in essentia ullatenus, nisi persubti liſimos præparationis gradus in creatione illius, & per diuturniorem laboris instantiam, in hos præparationis gradus, quos omnes narrabimus cum complemento ser= monis, & per actionis modi completæ cum causis suis, & experientijs manifestis, & ex inde eorum narrabimus gra= dus similiter administrationis plures huius tertij ordinis. Alio enim gradu eget Solaris medicina in pigmentorum præparatione completa. Alia uero Lunaris, hæc quidem Sulphuris administratione tingentis eam, illa uero non. Primum igitur administrationis modum Lunaris medici= nae narremus. Et est ut accipias lapidem illius notum, & & per separationis modum illius purissimam partem di=

## L I B E R

Deinde uero eius, quæ purissima est partis aliquid figas et aliquid ex illa relinquas, & cum fixa fuerit solue, quod ex illa solubile fuerit, quod uero non est solubile, ad calcinacione mittas, & ab hinc super illud solutionem reitera, donec iterum quod ex ea solubile est, soluatur omnimode. Sic ergo ordo iste calcinationis & solutionis, uel totum si possibile est coagulando reiterando seruetur, quousq; illius maior soluatur quantitas. Post hoc uero solutiones omnes simul commisce & coagula. Dehinc uero leuiter assando in ignis temperamento conserua, quousq; illi maior ad illius exigentiam ignis administrari possit. Post hoc uero prædictum solutionis & coagulationis modum & ordinem serua, quousq; iterato totum soluatur. quod ex eo est solubile, & iterato coagula, & iterato in ignis temperamento conserua, leuiter assando ut prius quousq; iterato illi possit ignis maior, & ad eius perfectionem administrari. Omnes igitur hos ordines præparationis, calcinationis, solutionis coagulationis, & in temperamento ignis conseruationis, leuiter assando super illam quater reitera, & ultimò calcina per modum suum, & sic preciosissimam lapidis terram sufficienter administrando rexisti. Deinde uero seruatæ partis non fixæ, cū hac terræ parte administratae quantitatem, per ingeniorum subtilem coniunge modum per minima. Et sit ingenium huius intentionis scilicet leuationis eius per modum sublimationis dictum, quousq; fixum cum non fixo leuetur totaliter, quod si non eueniat, addatur illi iterato uicissim non fixæ partis quantitas, quousq; ad elevationem

uationem illius sufficiat. Cum igitur eleuata fuerit, reite= retur illius sublimatio, quousq; per hanc administrationis reiterationem figatur totum. Cum igitur fixum fuerit, ite= ratò cum non fixe partis quantitate, post quantitatem com bibe, per ingenium tibi notum, quousq; totum iteratò le= uetur. Igitur iteratò figatur, quousq; fusionem præstet & facilem cum ignitione sua. Hæc enim medicina est, quæ omne à perfectione diminutum corpus, & omne cuius= cunque generis Argentum uiuum in Lunare perfectissi= mum transformat corpus.

De administratione Solaris & Lunaris  
medicinæ Cap. 12.

S O L A R I S igitur huius medicinæ præparatio non adhærentis, fit per additamentū Sulphuris, per modum figentem & calcinantem, cum astutiæ industria administrationis perfectæ atq; solutionis modum multipli cemcum reiteratione multa, quousq; mundum fiat: his qui dem administratione perfecta præueniente, quæ per subli mationē perficitur. Et est huius additamenti modus, p rei= terationē partis nō fixi lapidis sublimatiois cū ingenio cō= iungendi per minima, quousq; eleuetur cum ea, & iteratò cum illafigatur ut stet. Et quanto huius cōplementi ordo reiteratur pluries, tanto huius exuberātia medicinæ mul tiplicatur magis, et illius magis augetur bonitas, & mul tiplicatur illius augmentum perfectionis maxime. Et nos quid em, ne mordeamur ab implijs, complemetū narremus totū huius magisterij, sub breuitate sermonis cōpletā nota

L I B E R

Et est illius intentio, ut per sublimationis modum munde= tur perfectissime lapis, & illius additamentum, & ab hinc quidem cū ingeniorum modo uolatiū ex eis figura tur dehin uerò fixum uolatile fiat, et iterato uolatile fixum. Et toties fac fixū uolatile, et uolatile fixū, quousq; præstet facileſt= xionē cum ignitione. Et in hoc ordine completur archanū præciosissimum: quod est super omne huius mundis scienti= arum archanum, & thesaurus incomparabilis, & tu qui= dem exerciteris ad illum, cū laboris instantia maxima, & cum diuturnitate meditationis immensæ, cum illa enim inuenies, & sine illa non. Et huic quidem medicinæ reite= ratio bonitatis administrationis, cum talis cautelæ indu= stria potest in præparatione lapidis euenire, quousq; Ar= gentum uiuum mutet in infinitum Solificum uerum & & Lunificum, & hoc non dependet, nisi in multiplicati= one illius, uel reiteratione multa illius præparationis. Iā igitur laudetur sublimis naturarum Deus benedictus, & gloriosus, qui nobis omnium medicinarum reuelauit seri= em, cum experientia, quam illius instigationis bonitate, & nostri laboris instantia perquisiuimus, & oculo uidimus, & manu tetigimus, complementum illius nostro magiste= rio indagatum. Sed et si quidem illam palliauimus, non mi= retur doctrinæ filius, non enim illi palliauimus: sed malis et improbis et eam tali sermone tradidimus, quæ latere insi= piente necessariò accidet, & ea ad illius inuentionis perqui= sitionem prudentes allicet, Filij igitur doctrinæ perquirito & hoc excellētissimū dei donū uobis solis seruatū inuenietis

uade ad post 9<sup>o</sup> Filij ~~ad~~

de facili in sui substantiam, Argentum uiuum non suscipiat  
à perfectionis maxime complemento distare necesse est.

Operis totius in una summa  
Recapitulatio.

**Q**VIA pertractauimus igitur huius magisterij causarum sufficientiae experientias notas, secundum nostrum propositi sermonis exigentiam. Restat nos ad complementum totius operis diuini peruenire, in capitulo uno, & in summam contrahere sermonis abbreviati in capitulis dispersum magisterium. Dicimus igitur, quoniam totius operis intensionis summa non est, nisi ut sumatur lapis in capitulis notus, deinde uero cum operis instantia assiduetur super illum opus sublimationis primi gradus, ut hoc mundetur à corrumpente impuritate, & est scilicet sublimationis perfectio, & cum ea sublimetur lapis, donec in ultimam sublimationis puritatem deueniat, & ultimo uolatile fiat. Ab hinc uero, cum fixionis modis figatur, do nec in ignis asperitate quiescat. Et hic secundus præparationis gradus appellatur, & in hoc quidem una perfectio præparationis meta consistit. Sed & tertio similiter lapis administratur gradu, qui in ultimo consistit præparationis complemento, & est scilicet, ut iam fixum lapidem cum modis sublimationis uolatilem facias, & uolatilem fixum, & fixum solutum, & solutum iterato uolatilem, & iterato uolatilem fixum, quo usq; fluat et alteret in complemento Solifico uel Lunifico certo. Ex reiteratione igitur

N

## L I B R E

tur præparationis huius gradus tertij in medicina, resul=  
tat bonitatis alterationis multiplicatio. Ex diuersitate igitur  
reiterationis operis super lapidem in gradibus suis,  
resultat multiplicationis bonitatis alterationis diuersitas,  
ut ex medicinis quædam sui duplum, quædam uero decu=plū, quædam uero centuplum, quædā millesimū, et quædā  
in infinitū Solificum, & uerum perfectionis Lunificū tran=smutet corpus. Ab hinc igitur & ultimò tentetur, utrū in  
perfectione consistat magisteriū. Sed ne nos quidē mordēa=mur ab inuidis, narramus, quoniam non tradidimus scien=tiā nostrā sermonis continuatione, sed eam sparsimus  
in diuersis capitulis. Et hoc ideo, quoniam tam quidē  
probus quam improbus, si continua fuisse tradita, ipsam  
usurparet indignè. Et eam similiter occultauimus, ubi ma=gis aperte locutis sumus, non tamen sub enigmate, sed sub  
plana sermonis serie, artificem allocutis sumus, & sermo=nis modo eam ascripsimus quam solius Dei altissimi, bene=dicti, sublimis, & glorioſi, & nostri qui illam scripsimus  
mente recolli accidit, aut diuinæ gratia bonitatis infusi,  
qui cui uult largitur et subtrahit et ubi uult spirat. Nō de=speret igitur doctrinæ filius, quoniam si illam quæret, eam  
inueniet, non doctrinæ, sed propria motus indagatione na=turæ. Quoniam qui per se & suæ industria bonitatis quæ=ret, scientiam inueniet, qui uero per librorum insecurio=nem quæsuerit, tardissime ad hanc perueniet artem præ=ciosissimam. Quia nobis solis artem, per nos solos inuesti=gatam tradimus, & non alijs, uerissimam tamen & omni=no certam

no certam. Solum igitur prudentes ad artem allicimus, et  
per ingenia à nobis tradita, uia inuestigationis eisdem ex=  
posuimus. Non autem eam inuentam, nisi solis nobis scri=psimus, et inuentionis modum, et modorum ingenia. Per  
ea igitur, quæ tradidimus, exerceat se bonæ mentis  
artifex, et donum Dei altissimi se adinueni=se  
lætabitur. Ad artis igitur excelsæ  
perquisitionem hæc dicta  
sufficiant.

*Dovorit folgt Leporello nachzufinden  
in der Wissenschaft der oben Konsolidation  
Wiederholung*

Summæ perfectionis magisterij in sua natu=ra  
Geberis philosophi perspicaci=si finis.

N ï

LIBRI INVESTIGA-  
TIONIS MAGISTERII GEBE-  
ris philosophi perspicacissi-  
mi Prohæmrium.

**I**NVESTIGATIONEM huius nobilis scientiae, ex continua & frequenti operi sedulitate, & huic operi studio nimio, necnon cogitationibus nostris profundissimis et uarijs annexis emulam, uobis tradam, ut melius & apertius à uobis uolumina subsequentia intelligantur, & ut intellecta, & circa eadem ingeniata et perscrutata facilius & prōptius ad effectum perducantur. Et quia est aliud artis inuestigare per rationem quam attentare, & probare subtilitates & ingenia horum, donec operando & perscrutando & experiendo ad intentum peruererint completum. Ideo in hoc meo libro quæcunq; per narrata inuestigauimus, secundum meæ mentis rationem scripsimus, artem dico perficientia. Non putet tamen quis. quod hanc inuestigationem, aut librū nostrū, qui Summa perfectionis magisterij est intitulatus, in quo quæcunq; uidimus & tetigimus, complete secundum scientię ordinem terminauimus, secundum experientiam & cogitationem certam, quam scrutatione nostra de naturalium & mineralium effectibus transformantibus diuersis in opere apparentibus notauius, & ingeniatissimus scientiam nostram prius compositam cum hac inuestigatione conuentus

conuentus quam super ipsam declarando proposuimus; ergo de iure hæc illam præcedit, cum per hunc librum inuestigare quæram de cogitatione rei perficientis. Cum igitur hæc scientia de imperfectis tractet corporibus mineralium in quantum ea perficere deceat. In primo igitur circa hæc duo consideravimus, imperfectionem scilicet & perfectionem. Circa hæc duo nostram fundamus intentionem, de rebus autem perficientibus & corruptientibus, secundum quod per nostram inuestigauimus experientiam, hunc librum componimus, quia opposita iuxta se posita magis elucent, res autem quæ perficit in mineralibus est substantia Argenti uiui, & Sulphuris proportionaliter commixta per longam & temperatam decoctionem in uisceribus terræ mundæ, inspissata & fixa cum conseruacione suæ humiditatis radicalis non corruptientis, sed ad substantiam solidam cum ignitione debita fusibilem & sub malleo extendibilem producta. Per diffinitionem naturæ huius perficientis leuius peruenire possumus ad cognitionem rei corruptientis. Et est illa quæ à contrario sensu habet intelligi uidelicet substantia impura Argenti uiui & Sulphuris sine proportione debita commixta, uel minus uel nimis decocta in uisceribus terræ mundæ nec recte inspissata nec fixa, humiditatem habens combustibilem & corruptibilem, & raræ substantie & porosæ: uel habens fusionem sine ignitione debita, uel nullam, nec patiens maleum sufficienter. Primam autem diffinitionem inueni intrusam in his duobus corporibus uidelicet in Sole & Luna.

N iiij

## L I B E R

Secundum cuiuslibet perfectionem. Secundam uero in his  
quatuor scilicet in Stagno, Plumbo, Cupro, & Ferro se= cundum cuiuslibet imperfectionem. Et quia haec corpo= ral imperfecta ad sanitatem & perfectionem non sunt redu= cibilia, nisi contrarium in eis operetur, id est quod manife= stum occultetur & occultum manifestetur quae operatio= uel contrariatio fit per præparationem, igitur præpara= tio est eis adhibenda. Est ergo præparare superflua deme= re, & absentias supplere, & sic notam in eis mittere perfe= ctionem. De hac enim præparatione non indigent corpo= ral perfecta. Indigent ergo præparatione tali, quod eorum  
partes magis subtilientur & à corporalitate sua ad spiri= tualitatem reducatur fixam. Cuius intentio est ex eis face= re corpus spirituale fixum: hoc est multo magis attenuare  
et subtiliare quam erat prius. De horum omnium præpa= rationibus secundum nostram inuestigationem in loco suo  
tractabimus sufficienter in hoc libro: quae postquam præ= parata fuerint sufficienter erunt apta ut de eis elixir albū  
uel rubeum fiat magnum. Inuenimus enim modernos no= bis unicum tantum scribere lapidem ad album uel rubrum  
completum, quod concedimus uerum esse. Nam ex qua= cunq; re elixir conficiatur album uel rubeum, nihil tamen  
ibi aliud est quam Argentum uiuum & Sulphur quorum  
unum sine altero nihil agit, nec esse potest. Et ideo unus la= pis à philosophis nuncupatur, quamuis à multis extraha= tur corporibus siue rebus. Extrahere enim à re in qua non  
est, hoc stultum cogitare esset & uanum, ut quidam fatui  
putauerunt

putauerunt: quod nunquam erat intentio philosophorum.  
Dicunt tamen multa persimilitudinem. Et quia omnia corpora metallica ex Argento uiuo composita sunt & Sulphure, puris uel impuris per accidens non in prima sua natura innatum. Ergo etiam per præparationem conuentem tolli est possibile. Nam expoliatio accidentium non est impossibilis. Est ergo præparatio superfluum demere, et defectui supplere in corporibus imperfectis, que fieri non potest sine adiuuatione operis & rerum purificantium. Diuersificatur enim præparatio secundum diuersitatem rerum indigentium. Experientia enim nobis dedit modos agendi, scilicet Calcinationem, Sublimationem, Descensionem, Solutionem, Distillationem, Coagulationem, Fixionem, & Cerationem. De quibus singulis narrationem fecimus in Summa perfectionis magisterij sufficienter. Ista enim sunt opera ad præparationem iuuantia. Res autem præparationes iuuantes sunt istæ scilicet omnia genera salium, aluminum, atramentorum, & etiam uitrum, borax & que huius naturæ sunt, & acetum acerrimum, et ignis. Et cum ipsis præponimus corpora imperfecta præparare id est mundare si aliqua immunditia in his extiterit secundum nostram experientiam in qua certifuiimus per prædicta.

N iiij

L I B E R

De Salis communis præparatione.

**S**A L commune comburatur, combustum in aqua cōmuni uel aqua clara fontis calida soluat, solutum per filtrum distilleatur, distillatum per lentum ignem in parapside uitreat, uel vase terreo plūbato, et non in metallo congeletur, congelatum calcinetur per diem & noctem in igne mediocri, et serua ipsum sic sufficienter mundatum.

De Salis uitri præparatione.

**S**A L petræ dissoluitur in aqua fontis, per filtrum distillatum congelatur in vase uitreo usq; ad ipsius fusionem cristallinam.

De Salis nitri præparatione.

**S**A L nitri sic præparatur, dissolue sagimen uitri in aqua forti, distilla per filtrum, & congela in vase uitreo, & sic optime clarificatur.

De Salis gemmæ præparatione.

**S**A L gemmæ teritur, dissoluitur & congelatur in vase terreo uitreato, sicut Sal commune.

De Salis alcali præparatione.

**S**A L alcalifit ex soda dissoluta, & per filtrum distillata, & cocta ad tertiam & descendet sal in tempore ad fundum uasis in modum crystalli, et est præparatum: Si= militer

militer sal alcali apud aliquos sic præparatur. Accipiunt cineris clauellati pondera quinq; uel duo, calcis uiuæ pōndus unum, & trahunt totum lixiuum, & distillant & congelant, & hoc reiterant semel et est præparatum. Vel sicut sal commune primò teratur totum, soluatur in aqua communica calida, postea distilletur per filtrum, & congeletur & calcinetur cum igne lento.

### De Salis armoniaci præparatione.

**S**A L armoniacus fit ex quinq; partibus uel duabus Surinæ humanæ & parte una sudoris eiusdem, & parte una salis communis, & parte una cum dimidia fuliginis lignorum, uel baculorum habitis simul coctis usq; ad consumptionem huiusmodi, sublima sale armoniacum uerum & utilem, bunc iterum in sudorem dissolue & conge late & sublima à sale communi semel & est præparatum. Vel teratur primò cum præparatione Salis communis mundati, postea sublimetur in alto aludel, donec totaliter fuerit extractum purū postea soluatur super porphydum sub diuo si de eius aqua habetur facere uel seruetur ipsum sublimatum & purum sufficienter.

### De Salis Tartari præparatione.

**S**A L Tartari fit ex fæcibus uini calcinatis & distillatis, uel ex tartaro calcinato dissoluto & conge late, & est præparatum.

L I B E R

De Salis urinæ præparatione.

**S**A L urinæ fit ex fætibus urinæ distillatæ calcinatis & iterum in aqua eius dissoluitur & congelatur, & est magni iuuamenti: multi diuersimodè tractant de salium præparatione. Nos autem inuestigatione nostra inuenimus has præparations salium breuiores & utiliores ad nostrum propositum consequendum. Cum ex omnibus rebus uerè calcinatis Sales per dissolutionem extrahan- tur, per uiam prælibatam præparari tenetur, sufficit nos transire cum his ingenij consuetis.

De Aluminis glatiæ uel rocæ  
præparatione.

**A**L V M E N glaciæ uel rocæ duplicum habet præparationis modum, unum pro corporibus cal cinatis abluendis, aliud pro spiritibus sublimandis. Pri- mus modus. Dissolue ipsum in aqua fontis clara, distilla per filtrum coque ad eius tertiam partem, pone in para- psidibus uitreatis, & descendet circa latera uasis, & in fundo alumen præparatum crystallinum. Secundus modus est, ut alumen uase terreo coquatur quo usq; humiditas e- uanuerit, & inuenies alumen album spongiosum, leue & præparatum pro sublimationibus, & alijs diuersis ope- ribus, Fæces in fundo uasis remanentes uel dissoluuntur su- pralapidem uel in aliqua parte humida, uel in aqua inde extracta uel reseruentur.

De

## De aluminis iameni præparatione.

**A**L V M E N iameni quemadmodum alumē gla-  
ciæ uel rocae præparatur, excepto quod in hac ar-  
te maioris est uirtutis.

## Dealuminis plumosæ præparatione

**A**L V M E N plumosæ dissoluitur & præpara-  
tur sicut alumē glaciæ uel rocae. Nunc restat præ-  
parationes atramentorum inuestigare, cum multum sit  
nobis id, quod per ea colligimus in tinctura & ligamentis  
spirituum & aliorum quæ ad elixir spectant.

## De Atramenti nigri præparatione.

**A**T R A M E N T V M nigrum soluatur in a-  
ceto mundo: uel in aqua bullienti, post per filtrum  
distilletur & coaguletur, & est præparatum. Vel ponat-  
ur primò in alembich, & humiditas totalis extrahatur.  
Fæces in hac distillatione calcinatae super porphydū, uel in  
sua aqua soluantur et coagulentur uel ipsa aqua secundum  
uelle artificis reseructur.

## Decuperosæ præparatione.

**C**UP E R O S A dissoluenda est in aceto distillato  
& clarificanda per filtrum, & congelanda, & sic  
est munda.

De

L I B E R

De Vitrioli Romani præparatione.

**V**ITRIO L V M Romanum alia præparatio-  
ne non indiget, nisi quod in aliquibus cineribus te-  
neatur in igne mediocri ut rubifietur. Est certum quod à  
corporibus (ut amplius consyderauimus) imperfectis extra-  
hantur diuersa nobis necessaria, & sunt adminicula per-  
fectionis in casu quæ indigent præparatione.

De Cerusæ præparatione.

**C**ERVS A dissoluenda est in aceto purificanda  
deinceps à grossioribus, & id quod ut lac emana-  
uerit congelandum est in sole, uel lento igne, & est præpa-  
rata.

De Albi hispanici præparatione.

**E**ODE M modo ut supra fit de albo hispanicostā  
gnum candidum in urina distillata soluendum est ad  
modum cerusæ: & sic præparandum.

De uiridis æris præparatione:

**V**I RID E æs in aceto distillato solutum, & cla-  
rificatum limpide, congelandum est lentissimo ca-  
lore: & est optimum.

De

## De Croci ferri præparatione.

**C**ROCVS ferri dissoluendus est in aceto distillato, & est clarificandus: & haec aquarubicunda crocea congelata dat sibi croceum aptum, & est factum.

## De Litargirij præparatione.

**L**ITARGIRIVM in aceto distillato resolute, clarifica, & congelet, quia bene præparatum est quod iterum quemadmodum & alia prænominata dissoluere potes & his uti dissolutis & congelatis, in hoc est investigatio profunda, & haec præparatio fit breuissime.

## De Antimonij præparatione.

**A**NTIMONIVM calcinatur, dissoluitur, clarificatur & congelatur, & est præparatum.

## De lapidis Lazuli præparatione.

**L**APIS Lazuli calcinatur abluitur tritus, & est purificatus à terreitate.

## De lapidis Ematitis præparatione:

**L**APIS Ematitis ignitur, extinguiturque sèpius infelle taurino & splene.

## De boli præparatione.

**B**OLVS teritur, dissoluitur ut Cerussa & congelatur.

L I B E R  
De Cinabrijs præparatione.

C I N A B R I V M semel est præparandum cum  
sale communi, & optimè est.

De Tutiæ præparatione.

T U T I A calcinatur & resoluitur in aceto distilla=  
to, & sic est præparata.  
Diuersa adhuc Salium, Aluminum, & Atramentorum ge=  
nera reperiuntur, quæ omnia ut iam dicta in sua specie præ=  
paratur, & mundantur.

De Vitro & baurachijs præparatione.

V I T R V M & Baurachia si debito modo fue=  
rint facta, non indigent præparatione.

De Aceti acerrimi præparatione.

A C E T I autē acerrimi cuiuscunque genera sub=  
tiliantur & depurantur, & illorum uirtus siue  
effectus per distillationem melioratur, de quorum mun=br/>datione & depuratione sufficienter tractauimus, cū qui=br/>bus corpora imperfecta præparari possunt, & depurari,  
& meliorari, & subtiliari, igneq; semper debito median=br/>te.

te. Præparantur enim & depurantur per ista ad intentio-  
nem ignis per hunc modum. Habent enim hæc corpora im-  
perfecta humiditates superfluas & sulphureitatem adu-  
stibilem, nigredinem in ipsis admiscendis generantem, ipsa  
prædicta corpora corrumpentem; habent etiam terreita-  
tem immundam, fætulentam, et combustibilem, nimis gros-  
sam, ingressione impedientem & fusionem: ista & talia  
sunt superflua in his corporibus prædictis, quæ in ipsis no-  
stra experientia inuestigatione certa & ingeniosa sunt in-  
uenta. Et quia hæc superflua accidentaliter his superueni-  
unt corporibus: & non radicaliter & spoliatio acciden-  
talium possibilis est: oportet nos cum igne artificiali his  
prædictis mundatis & superflua demere accidentia cuncta  
sola substantia Argenti uiui & Sulphuris radicalis per-  
manentem. Et hec est integra præparatio imperfectorum,  
& depuratio perfecta, melioratio, & subtiliatio. Horum  
uel huius substantiæ puræ remanentis fit multis modis se-  
cundum quod elixir indiget. Præparationis ergo & depu-  
rationis in generali modus est hic. Primò enim eleuanda  
est cum igne proportionali tota humiditas superflua, &  
corrupta in illorum essentia: etiamq; superfluitas subtilis  
& comburens: & hoc calcinando: deinde totalis substan-  
tia remanens corrupta, in illorum calce superfluæ humili-  
ditatis comburentis, & nigredinis corrodenda est cum his  
mundatis prædictis corrosiuis acutis seu acerrimis, donec  
calx fuerit alba siue rubea, aut secundū corporis naturā et  
proprietatē colorata, et mūda et pura ab omni supfluitate

## L I B E R

Seu corruptione prænarratis: et hæc cum his corrosiuis  
et muidatis terendo imbibendo et lauando. Postea uero  
delenda seu deponēda est totalis terreitas immunda, et  
fætulentia combustibilis et grossa cū rebus prædictis mun-  
datis, uel puris fusionē metallicā nō habentib. cū calce præ-  
dicta modo prædicto depurata commixtis, et bene tritis,  
quæ in fusione seu calcis reductione retinebunt secum ter-  
reitatem grossam et immundam prædictam, remanente  
corpore puro, ex omni superfluitate corruptente mun-  
dato, ex hoc totum descendendo meliorationis et subtilia-  
tionis horum substantiæ puræ in generali modus hic est.  
Primò hoc corpus purgatum et reductum, est iterum cal-  
cinandum cum igne et adiutorijs mundatiuis prædictis.  
Deinde cum his quæ sunt resolutiua soluendum, hæc enim  
aqua lapis noster est, et Argentum uiuum de Argento ui-  
uo, et Sulphur de Sulphure et corpore spirituale extra-  
ctum, et subtiliatum siue attenuatum, quæ meliorari po-  
test confortando in ipsum uirtutes elementales cum alijs  
præparatis, quæ fiunt ex genere sui generis: et agumen-  
tando colorem, fixionem, pondus, puritatem, fusionem, et  
alia omnia quæ pertinet ad elixir perfectum. Et iste est mo-  
dus per solos nos inuestigatus, præparationis, depuratio-  
nis, subtiliationis, et meliorationis corporum mineralium  
in generali. Nunc transeamus ad specialem seu particula-  
rem cuiuslibet corporis imperfecti præparationem cum  
omnibus modis suis, etiamque perfecti corporis mineralis  
et primum de Ioxe.

*modus 88 De*

Filij insipientis nequitiae, & maliuolæ prauitatis immensæ, ab hac scientia fugite, quia uobis est inimica & aduersa & uos in miseriam paupertatis constituet, quoniam uobis penitus hoc Dei donum, à diuinæ prouidetia est occultum iudicio, & denegatum omnino. Perquisitis ergo omnium medicinarum modis, nostri propositi prosequentes initium, ad eas quæ huius magisterij industrias perfectionem notificant, cum probationum causis abhinc transcendum est.

De examinationibus quibus cognoscitur,  
utrum magisteriū sit in perfectione.

Cap. 13.

PRAETER MISSIS manifestis experientijs, de quibus narrationem non facimus, cum omnibus sint notæ & certæ, absque illius sagacitatis ingenio ponderis, scilicet & coloris, & extensionis per malleum. Per artificiorum experientias tentemus cum cautela, an sit huius artis administrationis projectio, complementum cum ueritate adducens, quæ sunt, scilicet cineritium, cementum, ignitio, fusio, super uapores acutorum expositio, extinctio adurentis Sulphuris in mixtione probatio calcinationis et reductionis reiteratio, & Argenti uiui facilis aut difficultis suscepcio. Primum igitur à primis secundum ordinem inchoandum, dehinc uero secundum eundem ad alia secundum pronusio nē perficere perquiramus cum cassis eorum notis.

M

L I B E R  
De Cineritij examine.  
Cap. 14.

DICIMVS igitur sermonem in Cineritio, cū suis  
omnibus causis manifestis & suæ factionis modo.  
Est igitur sola Lunaris atq; Solaris substantia in Cineritij  
perdurans examine. Per quirentes igitur horū corporum  
perfectorum ueras substancialē differentias, cū causis simili-  
ter Cineritij, scilicet quare quædam magis, quædam uero  
minus, in huiusmodi magisterij examine, à perfectione di-  
minutorū perdurent, pescrutabimur. Est autē à nobis suf-  
ficienter narratū, horum duorum secretū corporū, in suæ  
profundo substancialē. Et est, scilicet quoniā illorum prima  
radix multa, fuit Argenti uiui quātitas, & purissima illius  
essentia & subtilissima prius, postea uero inspissata, donec  
cū ignitione fusionē suscipiat. Quæcumque igitur à perfe-  
ctione diminuta plus terreatatis habent, minus in hoc per-  
durant examine. quæcumq; uero minus, plus. quoniam hæc  
quidem magis adhærent, propter eorum partium subtili-  
tatem, maximè se permiscent & unientem. Et quæ simili-  
ter maioris tenuitatis sunt, ut duorum Plumborū corpora  
aut ēcontra quidē, quæ maioris spissitudinis sunt corpora,  
ut Mars & Venus, quam quæ in perfectione consistunt,  
necessē est de commixto separari omnino: quoniam nō sunt  
eiusdem fusionis, & ideo separantur. Et quæ quidē mino-  
rem sunt Argenti uiui quantitatēm participantia, facilius  
de commixto separantur. Patet igitur, quod cū multæ ter-  
reitatis,

reitatis sit Saturnus, paucæque Argentum uiuum quantitatibus, facilisque liquefactionis, tenuitatis quoque maxime, quæ perfectionis examini Cineritij sunt opposita. Ideo Saturnus inter cætera corpora, minimè in Cineritij artificio in commixto perdurat, immo citissimè separatur & cedit. Ideoq; cum inter cætera à perfectione diminuta corpora, magis cedat. ideo per hoc magis propriū est ad huius mägisterij examen, & illud ideo: quoniam citius cedit, & citius imperfectorum unumquodque secū de commixto trahit. Et propter hoc saluatur maior perfecti quantitas, ab ignis examinis combustionē fortī, quoniam non quiescit spacio temporis longo perfectum cōsumptioni examinis. & ideo ex illo per plumbi examen minus comburitur, & facilius depuratur. Quidam uero Louis substantia, pluris Argenti uiui quantitatis existit. & minoris terreitatis, maioriue puritate illius, atque subtiliori substantia participans: ideo magis in commixto saluatur quam' Saturnus & Venus: quoniam magis commixto in profundo adhæret. Et ideo est causa hæc, quare multa perfecti deletur quantitas, priusquam ab illo separetur coniunctum. Venus uero fusionem cū ignitione, præstat. sed quia tardior est illius, quam perfecti fusio, ideo separatur de commixto, tardius tamen quam Saturnus propter ignitionem substantiae suæ fusibilis. Quia uero minoris est Argenti uiui quantitatis quam Iupiter: & maioris terreitatis & substantiae spissioris. Ideo facilius q̄ Iupiter de cōmixto tollitur. quoniam in profundo magis Iupiter, q̄ Venus adhæret.

M ij

L I B E R

Mars uero fusionem non habet, & ideo non permiscetur: quod propter sue humiditatis priuationem contingit. Sed & si propter ignis uehementiam illum permisceri contin-  
gat: quia humiditatem Lunæ aut Solis non habet, combi-  
bedo ei per minima unitur. Et ideo licet terreitatem mul-  
tam & Argenti uiui paucitatem, & fusionis carentiam ha-  
beat, non separatur ab eis, per artificium leue. Per hoc enim  
artificis dilatatur industria, ad cuiusq; corporis rectifica-  
tionem ueram, si recte eius, quod scripsimus efficaciam no-  
uerit. Si uero fantastice super illud intellectum costruxerit,  
nihil ex eo ueritatis cognoscet. Sunt autem duo in hoc exa-  
mine durantia perfectionis corpora, Sol, scilicet & Luna,  
propter bonam compositionem, quæ per bonam commi-  
xionem resultat, & illorum puram substantiam. Narre-  
mus igitur modum illius, cum maxime sit nobis necessarius  
in perfectionis huius magisterij cognitione certa. Est igi-  
tur modus illius, ut tollatur cinis cribellatus, aut calx, aut  
puluis ossium animalium combustorum, aut horum omnium  
commixtio, aut quorundam. Dehinc itaque cum aqua ma-  
defiat, & super illud præmatur manus, & fiat stratum  
firmum & solidum, & in medio strati fiat rotunda fouea  
& solida, & polita, & super illius fouæ fundum sparga-  
tur uirtri triti quantitas aliqua. Deinde uero exiccari per-  
mittatur, et cum siccatum fuerit, ponatur illud de cuius in-  
tentione sit tollerare examen in fouam dictam, & super  
illam ignis fortis carbonum succendatur, & super faciem  
examinabilis suffletur corporis, donec fundatur, quo fu-  
so,

so, Saturni partem post partem proieciamus in illud, et super illud suffletur cum flama fortis ignitionis, et dum uideris illud agitari et moueri, motu concussionis forti, non est purum: expecta igitur, donec totum euaneat Plumbum quod si euauerit et non cesset illius motus, non est depuratum. Iterato igitur super illud Plumbum projice, et super illius faciem iter ito suffla donec Plumbum separetur, quod si non quieuerit, iterato Plumbi projectionem et sufflationem et illius faciem perquire, quo usque quiescat, et tu uideas illud mundum et clarum in superficie sua. Post hoc uero carbones aperi, et ignem dissipa, et in faciem eius aquam perfunde. hoc enim perfecte examinatum inuenies. Et si quandoque in sufflatione huius examinis uitrum proieceris, melius et perfectius depurabitur, quoniam sordes tollit et illas inuiscat, potest tamen loco iutri, sal projici, aut baurach, aut alumena aliquod. Similiter et perfici potest hoc examen cineritij in cruceolo terreo, et in circuitu eius sufflari, et super faciem eius similiter, ut supra consuletur quod examinati debet. His igitur sufficienter narratis, ad cementi examen transeamus cum causis suis, et suis experientijs manifestis et notis.

## De cementi examine. Cap. 15.

**D**ICIMVS igitur, quoniam corpora, quædam magis, quedam uero minus, per ignis comburuntur calcinationis modum, ut quæ pluris sunt Sulphureitatis

M iiij

## L I B E R

quantitatē combustibilis continentia, magis, quæ uerò mi-  
nus, minus. Quia Sol igitur inter cætera corpora minoris  
est Sulphuris quantitatis, ideo inter cætera corporum o-  
mnium mineralium, minime per ignis inflamationem com-  
buritur. Luna uerò post Solem inter omnia corpora reli-  
qua, minoris est Sulphuris quantitatis participans, pluris  
autem quam Sol, igitur minus potest secundum hoc infla-  
mationis ignitionem, tēporis spacio longo tollerare quam  
Sol, & res per consimile comburentes secundum naturam  
minus. Venus autē quia Sole & Luna pluris est Sulphu-  
ris, & terreitatis maioris. ideo minus inflammationem il-  
lis tollerat. Iupiter uerò minus Venere, plus uerò Sole &  
Luna sulphureitatis & terreitatis participat, & ideo mi-  
nus Venere per inflammationē cōburitur. plus uerò Sole et  
Luna. Saturnus uerò plus terreitatis & sulphureitatis  
per naturam in commixtione seruauit, quam nunc dicta  
corpora, & ideo citius & facilius omnibus nunc dictis in-  
flammatur corporibus, & per inflammationem comburi-  
tur uelocius, propter hoc, quod sulphureitatem maximē  
habet coniunctam, & ioue magis fixam. Mars uerò non  
per se, sed per accidēs comburitur. Cum enim corporibus  
multæ humiditatis cōmiseretur, combibit illa, propter suæ  
humiditatis carentiam, & ideo coniunctus non inflamma-  
tur, nec cōburitur, si non inflammabili, nec combustibilia  
sint corpora sibi unita, si uerò combustibilia sint illi com-  
mixta corpora, secundum naturam suæ combustionis, ne-  
cessarium est euenire Martem, & comburi & inflammari.

Cum

Cum igitur ex rebus constituatur inflammabilibus cemen= tum, patet causa illius inuentionis necessaria, & fuit, scili= cet ut omnia combustibilia adiurerentur. Cum igitur unum solum sit corpus incombustibile, solum illud ad illius natu= ram præparatū in cemento saluatur. Durant tamen quæ= dam magis in cemento, quædam uerò minus, quæ uerò ma= gis, & quæ minus, nota sunt cum causis dictis. Durat igi= tur plus Luna, minus uerò Mars, adhuc uerò minus Iupi= ter, minus uerò & adhuc Venus, minime uerò Saturnus.

Narremus igitur cimenti modum, cum in cognitione no= bis sit maximè necessarius in perfectionis examine. Dici= mus igitur, quoniam illius compositio est ab inflammabili= bus rebus. & sunt huius generis res omnes denigrantes, et fugientes, & penetrantes, & cōburentes, sicut est Vitrio= lum, Sal armoniacus, & æris flos, & lapis figuli antiquus contritus, & Sulphuris minima quantitas, aut nihil, & uirilis urina, & similibus acutis & penetrantibus. Ce= mentantur igitur hæc omnia cum urina uirili, & super il= lius tabellas tenues, de cuius sit intētione probationis, hu= ius examen iudicio percunctari. Dehinc uerò in fictili con=cluso uase, super cratē ferream extendātur tabulæ, ita ta= men q, una ex eis, alterā nō tangat, ut libere ignis uirtus ad illas percurrat æqualiter, & sic triduo igne forti cōserue= tur in fictili cautela tamē adhibeatur, ut igniātur tabellæ, sed nō fundātur. Post tertiā autē diē, tabellas omni impuri= tate mūdas inuenies, si in pfectione illarū extiterit corpus. Si uerò non corruptas omnino, & calcinatione cōbustas.

M iiiij

L I B E R

Quidam tamen ponunt ad inflammationem tabellas, absq; compositionum cemento, & depurantur similiter, si perfectionis sint corporis. si uero non comburuntur omnino. longiori tamē combustionis spacio, in hoc ultimo eget examine, quod sola ignis inflammatione perficitur, quam quae cementi examinantur iudicio. Sed cum Lunæ quidem & Solis non multa distet differentia, paucō administrationis modo, in iudicio cum illo quiescit, & neque separatio corporum sit ab inuicē in his duobus examinis generibus, nisi propter diuersitatem compositionis substantiarum eorū, quoniam ex ea resultat fusionis diuersitas, & spissitudo, et raritas, quæ quidem separationis sunt causæ, quoniam propter fortē illorum compositionem, non corrumpitur illorum substantia, à substantia corporis extranei, cum non fiat illorum per minima mixtio. Et ideo necesse est illa de commixto se inuicem separari, sine corruptione totali illorum essentiæ. Quamobrem igitur administratio corporum imperfectorum completi dignoscitur, cum eiusdem fusionis, & ignitionis, & soliditatis administrationis respecta sunt ingenio.

De Ignitionis examine. Cap. 16.

**R**E S T A T igitur ut capitulum de ignitione trada mus. Dicimus igitur, quoniam corpora maximæ perfectionis, cum ignitione determinata, reperta sunt ignē suscipere ante fusionem illorum. Et ideo dicimus, si alterationem

tionem eorum completam adinuenire conamur, quod nescisse est ad fusionem illorum corpora administrata redigere. Et est scilicet ut priusquam fundatur perfectionis corpora, ignitionem suscipiant cum inflammatione cœlestini coloris, et amœnitatis, priusquam perueniat illorum ignitionis ad albedinem ignis, in qua oculus non possit conspicere quicquam. Patet igitur ignitionem illorum perfectam cōpleri ante fusionem, cum rubore intenso, et non cum albide, quam non possit oculus conspicere. Si enim priusquam igniantur administrata fundantur corpora, in cōplemento non sunt. Si uero igniantur cum labore, ignisque expressione forti, non est illorum administratio uera. Et hoc quidem in molibus, illud uero in solo Marte contingit colligi. Non enim non ignibilia, de facili ignitionem præparatio- nis modo suscipiunt: necno fusibilia fusionem rectam, quam in perfectis secundum naturam inuenimus. Et si cum igni- tione, flamnam amœnitatis cœlestini non protendant coloris administrata, non est illorum cōpleta administratio. Et si minuitur aliquid ex præparantis differentiarum bo- nitatis inuentum astutia, non fuit sufficiens artificis inda- gatio. Reiterando igitur inquirat, donec inueniat cum mo- dis diuina bonitate collatis.

### De Fusionis examine Cap. 17.

**I**N fusionis igitur narratione sufficientiam tradamus, secundum quod examen est ipsorum corporum omnium ad cognitionem illorum certam. Dicimus igitur, quoniam

L I B E R

unica est perfectionis fusio, cum ignitione, scilicet sed nō cū cuiusque ignitionis genere. sed cum ignitione in qua nō al= bescit omnino corpus, & cum ignitione in qua nō sit fusce= do igni adueniens, in quā subito post ignitionem funda= tur, & liquecat corpus ut fluat. Igitur cum se fuderit cor= pus ex nimia ignis pressione debiliter, aut sine ignitione, aut cū ignitione fusca, huius præparationis necesse est cor= pus imperfectionis esse unumquodque, imperfectorū cor= porum in artificio diminuto. Et si post fusionem in frigida= ri permittatur, et omnino subito in nigredinem, illius uer= tatur ignitio, & ob hoc quidem priusquam durescat, igni= tionem perdat, non est in complemento corpus, cuiuscunq; generis illud extiterit. Sed iudicari quidem expedit molli= tie, hoc corpus existere ex imperfectionis corporum gene= ribus. Et si quidem cum ignis laboriosa expressione, fortis & violenta fiat, illius ante fusionem ignitio, & radio ful= goris inæstimabilis albescens omnino. iam non perfectio= nis, sed duritiei alteratum est corpus. Et ab hoc quidem, si post illius fusionem, ab igne tollatur, & subito induretur ut non fluat, manente illius ignitione fulgida, iam non Lu= naris aut Solaris perfectionis corpus existit cuiuscunque generis, & præparationis corpus fuerit administratum. sed sub Martis differentiarum natura ponatur. Patet igi= tur ex iam dictis, triplicem in fusilibus ignitionis, ante li= quefactionem substantiarum illorum, experimento recol= ligi gradum. Vnum scilicet ignitionem fuscam. Alterum uero rubeam claram. Tertium albissimam radio fulgen= tem.

tem. Prima quidem est mollium. Secunda perfectorū corporum. Tertia durorum, rationis experimento probatur. Sed qui harum omnium ignitionum desyderat gradum perquirere. omnia fusibilia conflēt corpora, & ignis consyderet sufficientiam ad fusionis perfectionē completam, et consyderando recolligat omnium signorum fusionis gradus differentiam, & sic quidem inueniet, aliter uerò nō. Et hoc quidem tibi adducatur exemplar in omnibus à nobis determinatis atque determinādis examinatio-  
nis maneriebus. Et hæc itaque de fusione dicta sufficiant.

De examine expositionis corporum su-  
per uapores acutos: Cap. 18.

PROSEQUENTES igitur sermonis comple-  
mentum, de corporum expositione, super acutorum  
uapores narremus. Dicimus igitur, quoniā uidemus per-  
fectionis corpora super acutorū uapores exposita, acrium  
uidelicet, ponticorum et acetosorum similiter omnino, aut  
nihil florere, aut amoenissimum cælestinum florem emitte-  
re. Sed Solem quidē purissimū nō florere. Lunā uerò, aut  
Solē nō purū, super acutorū uapores exposita, florere cō-  
perimus, & cælestinū amoenissimū, amoenius tamē Solē q̄  
Lunā emittere. Et ob hoc igitur naturam imitātes, & nos  
similiter in præparatis colore cælestinum creemus corpo-  
ribus, qui per Argenti uiui bonitatem perficitur, ut suffi-  
ciēter à nobis narratū est, in præcedētibus nostris sermonis.

## L I B E R

Quæcunque igitur perfecta corpora super uapores acutum extiterint, & cælestinum nō creauerint amoenitatis colorem, non sunt in perfectionis complemento totali. Et est ex corporibus quoddam, quod rubeum fuscum uindicat, aut citrinum fuscum uiriditati admixtum, colorem ex acumine ponticorum floret in superficie sua, & huius generis est Mars. Quoddam uero uiride fuscum in superficie floret cælestino admixtum turbido, & huius est Venus. Quoddam uero album fuscum, & huius generis Saturnus comperitur. Quoddam uero album clarum, et huius est Iupiter. Quia igitur maxime perfectum corpus minime floret, aut nihil. Etsi quid tardissimo temporis floret spacio, & Iupiter quidem minime & tardissime, inter diminuta à perfectionis complemento corpora gummositudinem illius floret. Ideo per hoc consideramus huius examine magisterij, louem maxime perfectioni approximare in opere maioris ordinis. Per hoc igitur examen perquiri poterit, in quo per tractatum perfectionis temperaturum generere persistet corporum, si recte eorum consideraueris ordinem, quem narrauimus in hoc capitulo: sin autem, tue imputa temeritatis insipientiae.

### De extinctionis examine. Cap. 19.

**I**N extinctionis igitur examine narrationem adducamus totalem. Est tamen multiplex illius experientia, in qua cognoscitur, utrum in perfectione magisterium consistat

sistat. Primum igitur si ignitum corpus in liquorē extin=guatur, & Lunare quidem album non fiat, & Solare ci=trinum fulgidum, sed in alienum mutetur colorem, non est in complemēto alteratio magisterij. Aut si quidem in rei=teratione suæ ignitionis & extinctionis, in aquis ex salium aut aluminum cuiuscunque generis administratione crea=tis, scoriam nigredini affinem in sui superficie protēderit, aut extinctione illius in Sulphuribus, & ab extinctione et ignitionis reiteratione multa euanuerit quantitas, aut ni=gredine fēdāse infecerit, aut omnino per mallei compres=sionem se confregerit, fallax est operis artificium. Aut si ex Salis armoniaci, & uiridis æris, & puerilis urinæ mi=xtionis cementatione, aut in natura cōsimilium, & ad igni=tionem positum, & post ignitionem ad extinctionem simi=liter & Lunare quidem uel Solare, ex toto colorem ami=serit proprium: aut scorium creauerit in corruptione, con=stat corpus ad hæc sophistica permanere. Vnam tamen ge=neraliter tibi tradimus regulam certam, quoniam tam qui=dem in dictis, quam à nobis dicendi examinibus, si quid ei ex perfectionis differentijs alteratum permuta=uerit corpus, pōderis uidelicet aut coloris, non rectē sed fantastice indagauit ar=tifex opus, quod non peculio=sum sed perditionis est potius.

L I B E R  
De examine in mixtione Sulphuris.  
Cap. 20.

**E**X Sulphuris uero mixtione, utrum in perfectione cōsistat magisterium, comprobatur similiter, quoniam experientia nostra inuenimus, Sulphur corporibus commixtum, quædam magis, quædam uero minus combure, & quædam à combustionē illius redire, quædam uero non nostro comperimus artificio. Et ex hoc itaq;, diffērentia notari potest inter ipsa à perfectione diminuta corpora præparata in complemento sophistico. Igitur cum inter cætera corpora cuiusque generis, inuenimus Solem minimè per Sulphur comburi. Ab hinc uero & postea Iupiter, deinde uero Luna, post hoc Saturnus, & facilius quidem his omnibus Venus, facilimè Mars, per Sulphuris oleaginitatem comburitur. Ideo per hoc notatur, quid magis, quidue minus perfectioni approximant. Et ex diuersitate colorum, post corporum combustionem, perquiri potest, in quo alteratum genere, ex suæ naturæ radice corpus cōsistat, quoniam Sol quidem citrinum intensem, aut rubeum clarum, protendit ex Sulphuris combustionē colorem. Luna uero nigrum cælestino admixtum. Iupiter uero nigrum, modica rubedinis tinctura admixtū. Saturnus uero nigrum fuscum, multo rubori & liuiditati admixtum. Venus uero nigrum uiriditati admixtū, multa præexistente combustionē Sulphuris, pauca uero præexistente combustionē uiridiſſimum, & amœnum uiolaceum protendit

protendit ex Sulphuris combustionē colorem. Mars uerò in omni combustionis genere, nigerrimum fuscum colorem creat. Ex reductione autem à Sulphuris cōbustione, notatur & similiter diuersitas in corporibus. Quædam uerò sicut Sol & Luna redeunt, quædam uerò ignis expressio ne à reductione cum Sulphure recedunt, aut totaliter, aut eorum quantitas maior, & quædam uerò in suæ naturæ corpus, quædam uerò in aliud quam suæ naturæ redeunt, à Sulphuris combustionē corpora. Redēut autem ad proprij naturam corporis à Sulphuris combustionē corpora Sol & Luna, recedunt autem Iupiter & Saturnus. Iupiter autem aut totaliter, aut secūdum sui maiorem partem. Saturnus uerò nō ex toto recedit, sed quādoq; maior, quādoque uerò minor illius deletur pars. Horū autem scilicet Iouis & Saturni, contingit diuersitatem existere, propter naturam et corporū administrationis eorū, in operis præparatione dictam, quoniam ex subita ignis expressione, de reductione Iouē deleri cōtingit. Ex successiuā uerò et paulatina, & Saturnū & Iouē saluari. Eorū tamē reductio in alieni corporis potius q̄ proprij naturā cōtingit. In clarū quidē uidelicet augmētū Iouis: in fuscū uerò Saturni conuerti reductionē repertū experīetia nostra extitit. Venerē uerò minui in ignis reductionis impressione. Martē uerò magis cōtingit, sed Veneris quidē est reductio pōderosa & citrina, fusca. Martis uerò alba, lucida, fusca, mollis, nigredine participans, cū sui augmēto ponderis. Ex his igitur perquiri poterit, omnīū alteratorū natura corporū,

L I B E R

De examine calcinationis & redu-  
ctionis corporum. Cap. 21.

**D**E calcinationis & reductionis reiterationis exa-  
mine, dehinc est per quirendum. Inuenimus igitur  
quoniam perfectionis reperta sunt corpora, in calcinatio-  
nis & reductionis reiteratione, ex bonitatis differētijs ni-  
hil perdere coloris, ponderis, aut quātitatis, de qua curan-  
dum sit nimium, aut fulgoris perdere, quantumcunq; rei-  
teretur ad illa operis illorum multiplicitas. Et ideo si per  
reiterationem modorū calcinationis & reductionis à cal-  
ce, ex omni metallorum alteratorum genere, botnitas dif-  
ferentiarum perdatur aliquid, aestimandum putes sophi-  
sticè perquisitionem artificem indagasse. Quamobrē igi-  
tur ad alias exerciteris, ut eas cognoscas.

De examine in facili & difficile mixtione  
Argenti uiui. Cap. 22.

**I**AM igitur nobis patuit ueridicē, maximē Argenti  
uiui quantitatē continentia perfectionis existere cor-  
pora, & ideo maximē Argento uiuo amicari & uniri.  
Quamobrem igitur aestimandum corpora magis perfe-  
ctioni approximare, quæ magis amicabiliter Argentum  
uiuum combibunt. Et huius est signum Argenti uiui facilis  
susceptio, à Solari aut Lunari perfectionis corpore. Ob  
huius igitur rationis causam, si alteratum quidem corpus  
de facili

INVESTIGATIONIS. 97  
De præparatione Iouis.

PRAEPARATIO Iouis in speciali præparatur multipliciter, melius per hūc modum. Et est ut ponatur in furno calcinationis in uase ad hoc apto, & proiecatur subitus ignem usque ad corporis ipsius fusionem bonam, mouendo tunc ipsius corpus liquefactum cum spatiis laferrea perforata. spolia quæ super ipsum creantur extrahendo, mouendo in ignis calore & que, perdurante, donec in superficie bona quantitas ipsius pulueris fuerit congregata. deponatur tunc illa & iterum moueatur quousq; alternata uice totum corpus in puluerem subtilissimū fucrit reductum. Cribretur ergo puluis ille, & reponatur in furno, addendo sibi ignem bonum, suam fusionem non superantem, & mouendo multotiens. Stet ergo in igne suæ calcinationis sic per diem naturalem uel circa: finaliter cū tota humiditas accidentalis & superfluitas fuerit deleta cum Sulphure combustibili et corrumpente: postea exrabitur calx alba mūdata. Nam ignis omnem fugitiuā substantiam & inflammabilem eleuat & consumit de prædictis, scilicet cum Sale communi mundato & alumine, & cum acetō purificato & acerrimo multum lauādo, & ponatur ad solem, uel adaërem. & iterum teratur & lauetur & desicetur, & hoc alternatim per uicem reiteretur, donec per acuitatem salium aluminiū atque aceti, tota eius humiditas nigredo & immūditia fuerint consumptæ, corrosæ & deletæ: tunc apponatur de uitro trito cū his præ-

O

## L I B E R

dictis. Cunque totum impastatum fuerit, descendatur per botrum barbatū cum sufficienti igne. Descēdet enim corpus purum & mundum remanente cum uirto, & Salibus siue Aluminibus tota substātia terrea, & fætulētia. In illo enim corpore mundo descenso & reducto est æqualis et perfecta proportio Argenti uiui mundi & Sulphuris albi non urentis. Nam ignis & corrosiva totā humiditatem diuiserunt, & substantiam fugitiuam inflamabilem, & corrupcentem, atq; nigredinem: & per descensorium suum, siue per pastillum Salium & Aluminū & uitri diuisa est tota substātia terrea & fætulētia cum sua proportione, substātia pura & temperata remanente. Postea uero calinetur iterum hoc corpus reductum purum cū solo Sale armoniaco puro mundato, cum autem bene & minutissime fuerit calcinatum sublimato & mundato, donec fuerit in pondere æuali, uel tritetur tunc illud totum per optimē, & bene diu teratur super porphydū & ponatur sub diuo, loco frigido et humido, uel in uessicis uitreis in furno solutionis, uel in uentre equino, donec totum fuerit dissolutum augendo Salsi fuerit necesse, quam aquam honorare debeamus, ipsa enim est quā quærimus ad album. Et hæc in hoc ultimo uolumine dicta sufficiant de præparatione Louis.

### De præparatione Saturni.

**P**RÆPARATVR Saturnus sic: ponatur simili er in furno calcinationis mouendo, ut Iouem, donec conuertatur in puluerem tenuissimum, cribretur & reponatur

reponatur ad furnū: stet in igne suæ calcinationis per modum prædictum, donec fugitiua substantia & inflammabilis fuerit deleta, postea extrahatur calx rubea, quæ imbibatur & teratur frequentissimè & minutissimè cum Sale cōmuni mundato, & atramēto & aceto purificato & acerimo. De istis uero ad rubeum utaris sicuti ad album fecisti cum Sale communi, & alumine iameni et aceto: tunc multotiens ut de Ioue, desiccatur & imbibatur & teratur, donec per beneficium dictorum dicta immunditia fuerit deleta, tunc apponatur de uitro cum his prædictis, & descendatur per botrum barbatum corpus purum descendendo reductum. Iterum calcinetur cum Sale armoniaco puro, ut de Ioue, teratur saepissimè et dissoluatur per modum prædictū. Ipsa enim est aqua Argenti uiui & Sulphuris proportionaliter facta, quia utimur in rubei elixir cōpositione. Et hæc de Saturni præparatione dicta sufficiant.

### De præparatione Veneris.

PRAEPARATVR ergo Venus optimè per hunc modū. Ponatur stratū de Sale cōmuni optimè mundato in crucibolo, et desuper ipsius lamina, & desuper Salis stratū, et desuper lamina, et sic uicissim, donec uas fuerit plenū, et cooperiatur et lutetur, & collocetur in furno calcinationis p diē naturalē, deponatur et abradatur quod calcinatū fuerit et reponatur lamina cū Sale nouo, & sic

O ij

L I B E R

alternata uice calcinetur, donec omnes laminæ fuerint cōsumpta seu corroſe per beneficium Salis & ignis: quia Sal corrodit superfluam humiditatem & sulphureitatē combustibilem. Ignis eleuat substantiam fugitiuam & inflamabilem cum proportione debita: teratur omnino puluis ille minutiſſimè & lauetur cum aceto, donec nigredine creat aqua exinde emanans: hanc alterna uice de Sale nouo & aceto imbibe & tere. & post contritionem ad furnum calcinationis in uase aperto reponatur: stetque ibi per tres dies naturales: deinde extrahatur & teratur bene & subtiliter, & ablauatur cum aceto bene & diu, donec ab omni immunditia fuerit mundatum & purgatum: desiccetur ad solem bene, tunc apponatur medietas eius de Sale armoniaco bene & diutissimè terendo, donec substantia impalpabilis fuerit ponatur sub diuo, uel in resolutionis fimo, donec quicquidibi est subtile fuerit solutum, renouando Sal armoniacum mundatum si fuerit necesse, donec aqua totum fiat: hāc aquam honora, aquam Sulphuris fixi non minamus, cum qua tingitur elixir usque ad infinitum. Et hæc sufficient de Veneris præparatione.

De præparatione Martis.

**M**ARTIS præparatio per hunc modum melius præparatur & calcinatur, quemadmodum Venus cum Sale communi mundato, & cum aceto puro lauetur: lotus ad solem siccatur: desiccatus iterum cū nouo Sale & aceto

& aceto teratur, & imbibatur, & ad eundem furnū po= natur per tres dies, ut de Venere factum est: solutum ho= nora, aquam Sulphuris fixi mirabiliter colorē elixir aug= mentantem. Et hæc de imperfectorum corporum præpa= ratione dicta sufficient.

### De perfectorum corporum maiori perfectione.

PERFECTA uero corpora non indigent præpa= ratione, quātum ad perfectionem, cum perfecta sint, sed ut magis perficiantur subtilientur & attenuentur: tā= lis enim preparatio est adhibēda. Accipiatur Sol in lami= nas tenues productus, & ponatur cum Sale cōmuni opti= mē præparato solariatim in uase calcinationis, & colloce= tur in furno calcinando bene per tres dies, uel donec totum fuerit consumptum, & subtiliter calcinatum, deinde ex= trahatur, multum bene teratur, cum aceto lauctur, & de= siccetur ad solem: postea teratur bene cū medietate sui Sa= lis armoniaci mundati, & ponatur ad dissoluendum, donec totum luerit per beneficium Salis commu= nis & armoniaci in aquam clarissimā disso= lutum. Hoc fermentum est elixir per= fectum preciosum & uerum cor= pus spirituale factum.

O iij .

L I B E R  
De Argenti subtiliatione &  
perfectione.

**S**VBTILIA TVR autem Argentum, & attenuatur, & ad spiritualitatem reducitur per modum iam dictum. Ergo per omnia & singula fac in ipsa subtiliatione sicut de Sole fecisti. Et aqua Lunæ dissolutæ est fermentum ad elixir album spirituale factum.

Recapitulatio totius operis.

**I**A M imperfororum præparationem, & perfectoru[m] subtiliationem sufficienter determinauimus, ut de eis quilibet discretus possit adimplere intentionem. Attendat ergo quis proprietatis actionis modos, seu compositionis elixir maioris. Nos enim querimus substantiam unam facere: tamen ex pluribus aggregatam, coadunatam, fixam, quæ super ignem posita, eam ignis nō exprimat, & liquatis permisceatur, & liquecat cum ipsis, cum eo quod est in ea de substantia ingressibili, & permisceatur cum ea quod est de substantia permiscibili, & cōsolidetur cum eo, quod est in ea de substantia consolidatiua, & figatur cū eo, quod est in ea de substantia fixatiua, & nō comburatur ab his quæ non cōburunt Aurū & Argentum, & affrāt consolidationes cum ignitione debita & perfecta. Non tamē ea tenus breui tempore intelligas q[uod] paucis diebus uel horis possit prima uice constitui. Sed quia respectu aliorum medicorum

dicorum modernorum, respectu etiam operationis naturæ  
hæc ueritas citius terminatur. Vnde dixit philosophus,  
medicina est, cuius tempus longum spacium anticipauit,  
quare uobis dico, quod substineatis patiēter, quia forte mora=  
tur, & festinantia quidē ex parte diaboli est. Ergo qui pa=  
tientiam non habet, ab opere manum suspendat, quia im=  
pediet eum festinante credulitas. Omnis actio naturalis  
suum habet modum, & tempus terminatum, in quo ma=  
iori & minori spacio terminatur. Ad hanc tria necessa=  
ria sunt, patientia, mora, & instrumentorum aptatio, de  
quibus in Summa nostri perfecti magisterij artificem allo=  
cuti sumus in capitulis diuersis, in quibus experiri potest,  
si in nostris dictis fuerit sufficienter inuestigatus, in quibus  
manifesta probatione & aperta, concludimus lapidem no=  
strum nihil aliud esse, quam spiritum fætentem, & aquam  
uiuam, quam & siccum aquam nominauimus & per na=  
turem proportionem mundatam, & unitam unione tali,  
quod si nec abesse potest, quibus addi debet et tertium ad opus  
abbreviandum, hoc est corpus perfectum attenuatum. Ex præ=  
missis igitur patent res, in quibus ueritas est propinquā, et  
perficientes ipsum opus: inuestigatione uero nostra, qua  
certis sumus, & per experientiam manifestam consydera=  
uimus omnia uerba uera esse, quæ iam per nos solos in no=  
stris uoluminibus scripta sunt, secundū quod uidimus per ex=  
perimentum & rationem in uoluminibus istis redacta. Ea  
uerò quæ per nostram experientiā digitis extraximus, &  
uidimus oculis, & manibus tetigimus, scripsimus in Sum=

O iiiij

L I B E R

ma nostra perfectionis magisterij. Sapiens ergo artifex in nostris studeat uoluminibus, colligendo nostram differsam intentionem, quam in diuersis locis proposuimus, ne malignis seu ignaris publicetur, & collectam probet donec ad cognitionem studendo, et experimentando, cum laboris ingeniosi instatia peruererit totalem: exerceat ergo se artifex et inueniet. Cuius iam modū inuestigationis com- motus amore, à uisceribus propter uos, per nostram con- syderationem, ueritatis cognitionem etiā dare plenariam perficientis & corrumpentis materiæ & formæ consyde- ramus, inuestigationem nostram perfectorum & materiā cum forma à radice suæ commixtionis usque ad cōplemen- tum puram esse sine corruptione supernæ mentis aliqua. Consyderauimus à contrario sensu imperfectorum sub- stantiam unam esse ubique, scilicet Argenti uiui & Sul- phuris quæ ante commixtionem eorum pura sunt et mun- da. Et per hanc consyderationem, per nostrum exercitium inuenimus corruptionem imperfectorum accidentaliter superuenisse, quæ materia nouam & corruptam dedit for- man.

Libri Inuestigationis magisterij Geberis  
philosophi perspicacissimi ac In-  
diæ Regis finis.

Testamenti

# TESTAMENTIGE

BERIS PHILOSOPHI PERSPICACISS.  
ac Indiæ Regis. De Salibus Animaliū,  
Piscium, Volatilium, Vegetabilium,  
& aliorum. Cap. 1.

**E**X omnibus rebus, etiā ex animalibus, piscibus,  
& uolatilibus potest fieri Sal, ipsis cōbustis &  
in cinerē redactis, fixū: eo modo quo fit Sal de ci=  
neribus lignorū, uel de calce lapidis. Et si res fuerit natu=  
raliter rubea sicut est sanguis: eius sal naturaliter erit ru=brū. Sed harū rerū combustio debet fieri in uase clauso, &  
si fuerit sanguis, primò desiccetur, & non est malum si in  
octo partibus soluas partes duas salis communis calcinati  
in fornace quacunq;. Deinde desicca, & postea combures  
in furno uitriariorum, uel figurorum, siue reuerberatio=nis per diē et noctem, uel interpellatim per dies duos absq;  
noctibus. Quod si fuerint carnes alicuius animalis, quæ  
siccari non possent, tunc in uase bene lutato ne respiret, per  
duos dies naturales sine aliquo sale combure. Et post com=  
bustionem in quadruplo sui aquæ pluialis decoque usque  
ad consumptionem duarum partium cum dimidia. Deinde  
fac pausare & distilla per filtrum donec fiat aqua clara si=ne  
aliqua turbulentia, deinde congelet a lento igne, uel quod  
melius est ad solem, & habebis sal animalis quod superat  
alios in uirtute fusiua. Deinde resolute in duplo sui aquæ

## TESTAMENTVM

pluuiialis, et pone huiusmodi Sal sub fimo per septimanam  
et erit acutum. Demum congelet ut dictum est, uel fac sine  
fimo, et posito super metallum si ingreditur illud. Sal ani  
malis est bonum, si autem non, reitera eius solutionem et  
congelationem, et eius efficacia declarabitur tibi per ex  
perientiam. Scias quod Sal totius talpæ cōbustæ congelet Mer  
curium, et Venerem cōuertit in Sole, et Martem in Lu  
nam. Quidā tamen operantur cum eius puluere tantū ap  
ponendo eius duplum inter Sal animalis, et Sal nitri.

## De Salibus Metallorum.

**E**X metallis etiam fiunt Sales post ipsorum calcina  
tiones, et si Sales habent uim penetratiuam et fixa  
tiuam ratione subtiliationis et acuitatis suæ ex eo quod sunt  
de rebus fixis et diu calcinatis in igne. Verum quia metal  
la diuersimode calcinantur in igne, uidendum est primo de  
calcinatione illorum quae sunt ad rubeum, sicut Sol, Venus,  
Saturnus, et Mars. Demum de illis quae ualent ad album,  
ut Luna, et Iupiter.

## De Solis Calcinatione.

**C**ALCINATIO Solis fit in uase aperto in fur  
no uitriariorum in decem diebus continuis, uel in  
xx. diebus, in fornace reuerberatiois in tribus diebus. De  
mum extrahe Salem eius cum aqua pluiali distillata per  
alembicum semel uel bis decoquendo in uase cupreo, et sit  
aqua in quadruplum ad calcem, demum cōgela: et si iterum  
calcinaueris

calcinaueris calces dealbabuntur in tribus diebus in furno  
reuerberationis. Nec mireris de hoc, quoniam omnis res ru=   
bea amota sua tintura remnanet alba: quia sub rubedine  
albedo manet occulta, sed non conuertitur. Et propterea  
quia albedo est sub rubedine, dico quod si per decem dies solū  
eas fæces calcinaueris sine aliqua admixtione, et demum ut  
de Sale dictum est, Sales extrahas, postea fæces suas interrā  
à Sale remanentes iterum calcinaueris, cōuertentur in al=   
bedinem. Et si eas reduxeris: erit Argētum uiuum uerum.  
Dico ergo quod si Salem Solis fæcibus suis in albedinē cōuer=   
sis reddideris, fit elixir tam ad tingendum, quam ad con=   
uertendum Argentum uerum in aurum, & ad tingendum  
aes præparatum & Plumbum.

### De Veneris Calcinatione.

**V**ENVS calcinatur in uase aperto per dies . 35.  
immo per duos mēses in uase uitriariorum: & tre=   
manet tunc sola eius tintura rubea in specie sanguinis.  
De qua extrahe Salem ut de Sole dictum est, et fieri elixir.  
Et scias quod Sal cuiuscumque metalli debito modo factus fi=   
git & tingit Mercurium & mutat de colore in colorem,  
& de statu in statum ratione sue acuitatis.

### De Saturni Calcinatione.

**S**ATURNVS calcinatur in citrinū colore in furno  
reuerberationis, & est melius in uase clauso, uel fur=   
no uitriariorum. Qui quidem in . 15 . uel in . 35 .

## T E S T A M E N T V M

purgant à sua nigredine . Dimitte ergo ipsum in fornace per duodecim dies alios . Quòd si per duos menses perficiet se ipsum crudum purgatum uel non purgatum , & habebit citrinitatem accendentem ad rubedinem , et fac de eo salēm ut de Sole dictum est : & cum hoc sale tinges Lunam in optimum Solem , & ascendet pars una super quinq; partes Mercurij , & pars una Mercurij cadet super . x. partes Lunæ , & istius pars una supra . l. partes Lunæ . De fæciis fac ut de alijs dictū est . Et iste sal est acutissimus & restrictiūs cuiuslibet rei uolatilis .

## De Martis Calcinatione.

**M**A R S calcinatur si fuerit limatus cum acetoru-  
beo imbibitus & desiccatus ad bonum ignem uel  
interpellatim , & post in furno reuerberationis , uel ui-  
tririorum comburatur diebus . xxx . & de eo fac salēm  
ut de alijs dictum est : Sal extractus de calce Martis , & ad  
solem congelatus , et iterum per se sub fino solutus , et post  
ad solem congelatus , si pars una ipsius componatur super  
duas partes Mercurij bene loti in ampulam bene clausam  
per dimidium diem incineribus calidis , congelat Mercu-  
rium in puluerem , qui puluis fiet rubicūdior fortiori igne  
adhibito : & mortificat alium Mercurium uiuum simili  
modo . Quem Mercurium poteris imbibere cum  
aqua in qua soluisti calcem Martis , & de-  
mum calcem Auri .

De

## De Lunæ Calcinatione.

**L**VNA calcinatur per quinq; dies in prædictis fornacibus, & demum cum sale alkali, sed debet prius per fusionem esse purgata, & postquam rem feceris, tin-  
git Mercurium in album fixum, cū quo Mercurio opera-  
re ut prædictum est super quocunque metallo & dealba-  
bit albedine fixa & permanēte. Potes autem multiplicar-  
e super Mercurio ad album meliusquād ad rubeū, quo-  
niam pars una istius salis tingit. xl. partes Mercurij per  
multiplicationem proiicendo Mercurium tinctum super  
non tinctum. Sed non sic ad rubeum, quia maiori indiget  
medicina ut transmutetur à natura quād superaddatur  
naturæ. Et huius Mercurij pars una super. x. partes æris  
dealbati & mollificati conuertit in Lunam.

## De Iouis Calcinatione.

**I**UPITER inter alios planetas benevolus est, Calci-  
natur in uase clauso in prædictis fornacibus, scilicet ui-  
triorum, uel reuerberationis, & eodem modo quo su-  
pra. Sal autem fit ex eo cum aqua pluiali, uel alia distil-  
lata per alembicum. Sed istum salem inuenies præ cæteris  
acutissimum ad congelandum Mercurium, & maioris ef-  
ficacie, quād sit sal de Luna, propter maiorem decoctio-  
nem, & quia uuum Mercurium continet. Vnde & maior  
pars eius sublimatur: & cum sale communi, & sale nitri

## TESTAMENTVM

sublima, & citius perficietur quam Mercurius, nec erit minoris efficacie, quia Iupiter fuit Mercurius in suo minera in principio suæ creationis. Fæces uero quæ remaserunt calcinata in uase sublimationum, & fac inde Salem ut dictum est. Et similiter operare de Saturno quia etiam aliqua pars eius sublimatur. Et de fæcibus fac ut supradictum est de toto ipso. Nota tamen quod si Saturnus & Iupiter calcinentur per diem unum in furno reuibrationis sicut faciunt figuruli, postea ille puluis in calcinatione citius perficietur tam ad faciendum Salem, quam ad faciendum ea quæ infra dicentur. Quapropter sciendum est quod unumquodque metallum non solum in Salem ut dictum est, sed etiam in ueru Sole et ueram Lunam potest per calcinationem couerti. Saturno quidem calcinato per xx. dies in fornacibus predictis. Circa quod sciendum est, quod furnus uiriorum melior est ad hoc opus, sed furnus reuibrationis est utilior ad faciendum Salem. Nec credas quod si aliquod metallum factum calx steterit in tali igne per xx. uel. xxij. dies ad plus quod aliquid eius fugitiuæ substantiæ posse remanere. Et ut couerat in uerum Cambarum metallum ulterius ipsum in igne tibi tenere non expedit. Et tunc apparet quod reuera in suo profundo est Aurum, sed à latere Argentum.

### De Marte.

MARTIS uero limaturam. x. diebus imbibita calcina per xij. dies. Sed tutius est ipsum calcinare per 18. uel. 20. dies. Et habes opus perfectum ad Aurum

Aurum. Et contingit uirtute calcinationis & fusionum  
cum rebus mollificantibus.

### De Luna.

**L**VNA in suo profundo est Aurum, sed in se ut ui-  
detur continet tincturam albedinis quantumcunq;  
in igne permaneat, nisi forte multis diebus calcinetur, &  
deum extracto suo Sale, facies eius si calcinarentur forte  
non esset impossibile quin in rubeum cōuerterentur. Cum  
tinctura aliena tamen mutatur, nō per se, sed propter ad-  
iutorium.

### De Ioue.

**I**VPITER uerò septem diebus calcinatus, & demū  
cū Sale nitri, uel alcali, et albumine ouii, et Sale armo-  
niaco, et sapone molli, et borace de petra reductus, erit Ar-  
gentū uerū: quoniā ipse est Argentū, sed modico tempore  
decoctū. Vnde sine alia medicina tantū poterit stare in igne  
& reperietur uersus in uerū Argentū. Circa hoc etiā nota  
& calcem cōuertendā in Aurū reducas cū uitellis ouorum,  
uel eorū oleo & tartaro rubeo, quia tartarū multū ualeat  
in reductionibus & fusionibus corporū. Alumen uerò, et  
tartarum album debent poni in reductionibus ad album.  
Itē nota & omnis medicina perfecta cōtinet has quinq; uir-  
tutes, quia p minima penetrat, mollificat, tingit, ueraciter  
fixat, et purgat, & has uirtutes cōtinet Mercurius cū Sale

## TESTAMENTVM

Aular fixatus. Item omnes sales tam animaliū quām metallorum eandem habent efficaciā, maximē coniuncti cum Mercurio. Dictum est quōd unumquodque metallum cum bene calcinatum fuerit, facit Sale sicut faciunt cineres, & lapides, & calces. Et quōd cum illo sale Mercurius perfēcētingitur. & quōd ille Mercurius est qui transmutat omnia corpora, queadmodum ipse transmutatur, quod est maximum secretū. Et apparet quōd calcinatio corporum est breuior uia ad perfectionem.

Circa Iouem tamen notandum est, quōd in se deficit, non quidē uitio sulfureitatis: sed quia participat humiditatem non fixam, quam cōtraxit à Mercurio patre suo. Unde in calcinatione ad suam perfectionem indiget temperatio igne, quia aliter nimis cōsumeretur. Temperata autem decoctio inspissat humiditatem: & inspissatio consumit. Et ideo hæc decoctio fiat cum secatura lignorum, & sub terra debet ponī: & desuper cinis. Et postea fiat ignis desuper. Et hoc tene secretum.

### De Saturno.

**I**DE M dico de Saturno si uelis ipsum Lunificare. Sed secus est si uelis ipsum Solificare, quia hoc non fit nisi per maximum ignem & rubificatur & transmutatur.

### De Marte.

**M**ARS uero quia habet substantiam fixam, est inter cætera corpora melior: est tamen longilaboris propter nimiam sui siccitatem. Sed si posses ipsum deducere

deducere ad albedinem & mollitatem Argenti, fieret firmus & fixus in omni iudicio, quia nec timet cineritum. Stude ergo in eo, & limaturam eius funde cum Arsenico Euforbio & Tartaro calcinato, & Sale alkali facto de alumine de tabia, quod in multis locis appellatur alumengatum, eo quod gattæ in eo iuxta ignem libenter dormiunt & citè fundetur, & omni uice extinguitur in oleo Tartari. Et cum Mars leuiter funditur perse sine adiutorio alterius rei, habebis optatum. Et scias quod multū ualeat fundere cum calce facta, quia calx fundere facit lapides.

### De calce Saturni, Veneris, & Martis.

**N**O T A N D V M circa calcem factam Saturni Veneris et, Martis, quod tantū uolunt calcinari, quod nullo modo possint in corpus reduci, nec plus diminiui, nec plus mutari de colore in colorem, & quod sit calx acutissima. Et tunc sales ipsorum stant, Quos saepius solue sub fimo, et coagula ad Solem donec fiat quasi oleum, Tunc fixabit omnem Mercurium, & in illo Mercurio aliud Mercurium usq; ad infinitum.

### De Salibus metallorum.

**N**O T A quod si Sales metallorum cōmixtos Mercurio per sublimationem, et Salē armoniacum, & demum sub fimo soluas, et ad Solem congeles, & solutionem & congelationem iteraueris ter uel pluries, congelabis Mercurium crudum, lotum, & hoc multiplicare poteris in infinitum.

T E S T A M E N T V M

Item de Salibus metallorum.

**S**A L igitur Metallorum extrahas cum aqua dulci distillata uel cum aqua uitæ per bullitionem, congela ad solem, et iterum persolue sub fimo in aquam, et per lam distilla, et congela. Huius pars una Centum partes Lux et Saturni tingit perfectè.

Item eius pars una fixat Mercurij crudi partes quinque et quælibet pars eius eius tingit Centum.

Item de Salibus Metallorum.

**Q**VIDAM dicunt quòd Sal extractum à Metallis est calcinandum. Item nota quòd melius est Sal ex iahi à corporibus calcinatis cum urina distillata prius decocta et dispumata, uel cum aqua uitæ de uino albo in calcibus albis, in rubeis cum aceto distillato. Deinde coniunge Sal cum Mercurio sublimato à sale armoniaco.

Item nota quòd circa Sal Metallorum et circa calces eorum, non habes aliud laborare, nisi q[uod] des eis ingressum.

Item nota quòd siue cum aqua distillata, siue cum aceto distillato, Sal à calcibus rubeis extrahas, quòd ad solem uel ad ignē suauiter congeles, et perse soluas aquam: cum aqua illa decoque igne lento in urinā ali desuper clauso Mercurium uiuum lotum, et sub fimo solutum, uel cum aqua prædicti Salis et Mercurij, modo prædicto soluas cum calce Auri.

Item nota quòd Saturnus purgatur cum aqua facta de Mercurij parte una, et Arsenici parte una. Sit tamen quodlibet

quodlibet per se prius sublimatum. Et postea simul cum Sale armoniaco, quod sit duplum ad ista & demum soluantur, & in aqua Aluminis saepius extinguatur. Et similiter Iupiter, & alia metalla purgantur cum eadem aqua non apposito Arsenico.

### De Mercurio Iouis.

**N**O T A de Mercurio Iouis, & eius sublimatione quæfortè sublimatur cum Sale nitri. Tenta Iouem sic sublimare. Recipe de eo uncias 3. quas amalgama cum tribus uncias Mercurij, & salis armoniaci unciam unam, & calcis corticum ouorum, uel gypsi uncias 3. sublima simul aliquantulum. Deinde quod in fundo urinalis residet post sublimationem, reducatur in corpus, cui associa Argentum si uis.

Item nota quod Sal Metallorum resolutum, distillatum, & ad solem congelatum, dat congelare Mercurium in Crucibulo:

Item Sal Metallorum dat soluere Mercurium in aqua sub fimo. Et illud mixtum coagulatum erit perfecta medicina.

Testamenti Geberis philosophi de  
Metallorum transmutatio-  
nibus finis.

P ij

LIBER TRIVM VERBO-  
rum kallid acutiss.

De qualitate Lapidis philosophici.  
Caput primum.

**A P I S** iste de quo fit hoc opus habet in se omnes colores. Est enim albus, rubeus rubicundissimus, citrinus citrinissimus, cælestinus uiridis, gravis. In lapide isto sunt quatuor elementa. Est enim aquaticus, aëreus, igneus, & terreus. In lapide isto in occulto est caliditas & siccitas, & in manifesto frigiditas & humiditas: oportet ergo nos occultare manifestum, & id quod est occultum facere manifestum: illud autem quod est in occulto, scilicet caliditas & siccitas, est oleum, & istud oleum est siccum, illa siccitas tingit & non aliud, quia alkalæ & non aliud tingit. Illud quod est in manifesto frigidum & humidum: est fumus aquosus corrumpens: oportet ergo ut illa humiditas & frigiditas sit compar caliditati & siccitati, ita ut non fugiat ab igne, quia inter illam frigiditatem & humiditatem est una particula calida & sicca, oportet ergo quod frigidum & humidum recipiant caliditatem & siccitatem quod erat in occulto, & fiant una substantia. Illa autem frigiditas et humiditas est fumus corrumpens et aquosus de quo dicitur, quod humiditas aquosa & adustiva corrumpit corpus & tingit in nigredinem  
Istas

Istas ergo infirmitates oportet destruere in igne & per gradus ignis.

De lapidis ipsius proprietate. Cap. 2.

**H**IC est liber trium uerborum, liber lapidis preciosi, qui est corpus aereum, & uolatile, frigidum & humidum aquosum & adustuum, & in eo est caliditas, siccitas, frigiditas, & humiditas: alia uirtus est in occulto, & alia in manifesto. Quod ut illud quod est in occulto fiat manifestum. Et illud quod est manifestum fiat occultum per uirtutem Dei, et caliditatem, ut siccitas, Dicunt enim philosophi Persae quod frigiditas et humiditas aquosa & adustua non est amicabilis caliditati & siccitati, quia caliditas & siccitas destruit frigidum & humidum aquosum & adustum uirtute diuina. Et tunc mutatur spiritus iste in nobilissimum corpus, & non fugit ab igne & currit ut oleum, quod est tinctura uiua multiplicativa, ponderativa, colorativa, declarativa, consolidativa, pulcherrima, ingressiva, perseruativa, atq; perpetua, frangitua, & est tamē Sol preciosus.

P ij

L I B E R

Deocculta caliditate et siccitate in humido  
& frigido existentibus.

Cap. 3.

**O**P V S mirabile trium uerborum, est opus lapi-  
dis preciosi, in quo est frigiditas & humiditas a-  
quosa & adustua, & in eodem occulta caliditas, & sic il-  
lud quod est de tribus uerbis legitur & aliter à quibus-  
dam intelligitur, ut omnes clare & aperte non intelligant  
causam in tribus uerbis hoc inquiritur in humido & frige-  
do, in quo est occulta caliditas & siccitas, & hoc scire nos  
oportet, ut faciamus de manifesto occultum, & de occulto  
manifestum, & istud occultum est de natura Solis & Ignis  
& est preciociissimum oleum omnium occultorum, & tin-  
etur a uiua, & aqua permanens, quæ semper uiuit & per-  
manet, & acetum philosophorum, & spiritus penetra-  
tiuus, & est occultum tingitiuum, aggregatiuum & reui-  
uificatiuum: quod rectificat & illuminat omnes mortuos  
& surgerè eos facit postquam non fugit ab igne eius cali-  
ditas & siccitas, Sed frigiditas aquosa & adustua fugit ab  
igne & destruit se.

De conuersione spiritus in corpus & cor-  
poris in spiritum. Cap. 4.

**V**T igitur omnia manifestemus scilicet occultum: hu-  
ius humidi & frigidis spiritus iste uertatur in cor-  
pus, & hoc corpus in spiritum & iterum spiritus iste fiat  
corpus, & tunc facta est amicitia inter frigiditatem & hu-  
miditatem

miditatem & caliditatem & siccitatem, Vnde dicunt philosophi Persae quod mirum est quomodo hoc fiat, sed uirtute Dei fieri potest cum molli temperamento & moderatio termino ignis. Et huius longitudinis dierum duorum & septem. Nam à tribus duo intelliguntur & à duobus quinq; tria non intelliguntur. Et haec sunt tria uerba preciosa occulta & aperta, data non prauis, non impijs, non infidelibus, sed fidelibus & pauperibus à primo homine usq; ad ultimum.

De planetarum et eorum imaginum operibus in Mercurio existentibus Cap. 5.

**D**I C O ergo quod in Mercurio sunt opera planetarum, & eorum imaginationes in suis locis, sicut in foetu suis partibus & temporibus operantur. Nam in foetu primo mense cum semen à matrice acceptum est, Saturnus operatur, congelando, & constringendo sua frigiditate & siccitate ipsam materiam in unam massam. Secundo mense operatur Iupiter sua caliditate digerendo in quandam massam carnem, quæ embrio uocatur. Tertio mense operatur Mars agens in materiam et suu caliditate & siccitate diuidit & sequestrat illam massam et membra disponit. Quartu mense Sol ut dominus immittit spiritum & sic incipit uiuere. Quinto mense operatur Mercurius, qui foramina & spiracula facit. Sexto mense Venus disponit, & ordinat supercilia & oculos, testiculos & similia. Septimo mense Luna sua frigiditate & humiditate laborat ad expellendum foetum.

## L I B E R

Et si tunc nasceretur uiuere posset, si uero non nascitur  
tunc debilitatur: et iterum Saturnus octauo mense sua fri-  
giditate et siccitate incipit operari tunc constringendo i-  
psiis foetus acceptionem in matrice, et si tunc nasceretur  
uiuere non posset. Nono mense Iupiter iterum operatur et  
sua caliditate et humiditate: iterum nutriendo reducit ui-  
res ipsi foetui: et sic completo nono mense nascitur et be-  
ne uiuit. Et haec sunt uerba uera. Aqua foetum tribus men-  
sibus in matrice conseruat: ignis totidem custodit. Aër  
quoq; tribus mensibus fouet: qui totidem complet qui soue-  
tur sanguis in umbilico qui ingrediebatur precious ad  
maternas condescendentes mammas. Ibiq; post partus an-  
gustias niuis candorem assumit. Infanti uero nunquam pa-  
tebit egressus quoq; aëreos flatus exhauriat. Egressus  
tandem os aperit et lactatur.

### De observatione planetarum in opere Alchimiæ.

Cap: 6.

**A**B I S T I S tribus mensibus oportet nos intel-  
ligere, te cum acuto ingenio scire et componere ac  
extrahere duo, nam a duobus non intelliguntur tria: sed ab  
istis tribus intelliguntur duo et septem: Vnde omnes qui  
cupiunt scire hanc artem acuant ingenium suum ad aperi-  
endum thesaurum ex tribus uerbis, in quibus occultatur  
tota præparatio et uirtus lapidis, in quo est caliditas et  
siccitas

siccitas, quæ siccitas est oleum uiuum, & tinctura uiua, &  
est siccitas tincta & profunditas tincturarum, & hoc est  
calidum & humidum coniunctuum. Omnes autem à prin-  
cipio hoc uidentes cognouerunt de uerbo, quod dictum est  
& qui audierunt de tribus uerbis mirati sunt ualde, quo-  
rum hæc est expositio quia sic à principio conceptionis usq;  
ad nativitatem infantis: quilibet planeta suo loco dat i-  
magine uirtute diuina sic creante: ita ego Rachaidebi di-  
co: et uerum est quod in omnibus operibus alchimicis qui-  
libet planeta suo loco suam facit imaginē usq; ad comple-  
mentum operis: & tunc nascitur Alchimia artificiose. Sed  
si uerius dicam naturaliter nascitur secundum omnes pla-  
netas sicut Deus ostendit protoplasto hominis naturali-  
ter habens naturam omnium tincturarum: & sic nascitur  
Mercurius habens in se quatuor elementa: & naturas om-  
nium tincturarum secundum suos gradus: & in hoc opere  
Alchimiae multi errant, & pauci perueniunt ad finem.  
Nam in hoc opere est saltus Lunæ, & circulus Solis, ad  
gradus tres. Primus debilis, Secundus firmus, Tertius per-  
fectus, et termini tres. Primus, quando Sol intrat in arie-  
te, et est in sua exaltatione. Secundus quādo Sol est in Leo-  
ne. Tertiō, quādo Solest in Sagittario. Circulus autem So-  
lis est uiginti octo annorum. XIX. annorum in his min-  
oris & alijs qui in tabulis Alchimiae sunt, completur Al-  
chimia. Nam numero saltus Lunæ inuenimus gradus, à no-  
uem gradibus usq; in duodecim gradus, & ab uno in du-  
os gradus C L X III. usq; ad XXIII. et c. V II. in circula-

L I B E R

Solis inuenimus. Intellige ergo quia secundum istos gradus  
completur opus Alchimiae.

Expositionis trium uerborum.

Cap. 6.

**R**E D E A M V S nunc ad expositionem Trium  
uerborum, in quibus tota ars consistit. Aqua enim  
dicitur tribus mensibus foetum in matrice cōseruare. Aer  
tribus mensibus fouet. Ignis totidem custodit. Hoc totum  
dictum est de Mercurio per similitudinem. Et uerbum istud  
et sermo iste, et terminus obscurus: est apertus ad intelli-  
gendum uerum. Nam et alia natura est in muliere prae-  
gnante, et alia in Mercurio: tamen per similitudinem ca-  
loris qui in matrice inuentus est: estimatus est ignis qui est  
triginta duorum graduum. Vnde istud tertium uerbum  
de quo dicitur, ignis totidem custodit, obscurum est, et mul-  
ti errant in eo, et intrant terram regionem nescientem,  
quia a tribus accipiunt duos gradus, et ab ipsis duobus gra-  
dibus extrahuntur reliqui gradus et in 32. particulis Cra-  
ticulae partitur libellus, et in ipsis gradibus expletum est  
uerbum tertium totum, de quo dicitur totidem. Pri-  
mus gradus complet aquam et aerem. Secun-  
dus gradus complet totum hoc quod di-  
ximus et totidem. Et hoc est do-  
num Dei.

## Degradibus signis.

Cap. 8.

PHILOSOPHVS Regis Persarum & principis Romanorum dixit, ita diuide tria uerba in duas partes, & iterum istae due partes diuidantur in duas partes, et super illa duo diuidantur 32. gradus, qui sunt termini ignis, & dicuntur particulæ ignis, et haec inueniuntur à portionibus archæ quæ diuiditur in 32. partes, & dicuntur almeæ. Omnes isti gradus sparguntur super primas duas partes, quæ sunt termini duo, & partiti in 4. partibus 32. gradus partiuntur sicut primus gradus est particula ignis una albechir, & est sola & simplex, & dicitur quasi nulla, & quod est leuis ignis, & cum isto igne incipimus comprehendere Mercurium ad rubeum, cum ad mortem ducunt magistri Persarum per subtilitatem ingenij, et ita complentur uerba duo in 6. maenchen. Post haec expletur uerbum tertium, quod est obscurum, & in quo multi errant, & perdunt sensum suum. Philosophus Regis Persarum dixit, diuidamus istud per medium. Medietas est ex tribus maenchen, & ista medietas regitur cum duobus gradibus, qui sunt due particulæ ignis, & ita expletur ista tria uerba in 22. maenchen, & hic est primus terminus et est sine errore. Secundus terminus est de 16. maenchen, et regitur cum octo ignis gradibus, Tertius terminus est de 20. maenchen, & regitur cum 16. gradibus id est particulis ignis.

L I B E R

Quartus terminus est de xxiiii.mænchen, & quatuor diebus, & regitur cum .xxxi.ignis gradibus, qui sunt particula ignis. Raxit Aedianus et omnes philosophi Per Sarū, Laudetur Deus, & sanctū nomen eius, quia hoc diētū est de tēperato igne super uerbis tribus de natura mulieris impregnatæ, ad exemplum ignis quod oportet in Mercurio, Diuiduntur omnes isti duo termini, quilibet per medium, quia ambo sunt. xxiii.manahen. & 7.diethen, et in fine primi termini aperi thesaurum, proijce quod inuenieris, quòd si salierit, & fumum emiserit super rubeam laminam, nondum factum est. Reduc ergo ad ignem de . 16. qui habet in se octo ignis gradus, & iterum aperi thesaurum, & pone super rubentem laminam, & uide si salierit & fumum fecerit, quia nondum factum erit. Reduc ergo ad ignem de xx. qui habet in se 16. gradus. Iterum aperi thesaurum, & si adhuc fumum fecerit, nondum coctum erit. Reduc ergo ad ignem de .xxvii.mænchen. & quatuor diechen, qui habet in se .xxxi. gradus ignis, & modo factus erit fusibilis preciosus lapis uiridis, siue aureus, siue ialneus, siue rubicundus. In hac hora laudetur Deus et sanctum nomen eius, quod est benedictum super omne nomen de hoc suo sancto dono.

Libri Trium uerborum kallid  
Rachaïdibiphilo=  
sophi finis.

Auicennæ

A V I C E N N A E   D E  
 CONGELATIONE ET CONGLU=  
 tinationelapidum.  
 Cap. 1.

**T**E R R A pura lapis non fit, quia continuatio= nem non facit, sed discontinuationem, Vincens enim in ea siccitas nō permittit conglutinari eam Fiunt autem lapides duobus modis, conglutinan do et cōgelando. In quibusdam enim est dominans terra: In aliquibus uero aqua: Aliquando enim desiccatur lutum primum, & fit quoddam quod est medium inter lutum & lapides, deinde fit lapis, Lutum uero huic transmutationi aptius est uiscosum: Quod enim continuuum est. In ripis quoq; Geon uisa est terra, quæ uidetur in lapides conuerti in spatio 33. annorum: De aqua autem fiunt lapides duobus modis, Vnus est quòd congelatur aqua guttatum cadens, Alius quòd descendit de aqua currenti quiddam, quod re= fidet in superficie fundi aquæ illius, fitq; lapis: Sunt enim certa loca super quæ aquæ effusæ conuertuntur in lapides qui diuersorum colorum sunt, & aquæ quæ sursum acce= ptæ non congelantur, quæ si propè alueum suum fundan= tur congelantur, fiuntq; lapides. Scimus ergo quòd in ter= ra est uis illa mineralis quæ congelat aquas: Principia igit= tur lapidum uel fiunt ex substantia lutea, uel uiscosa uel ex substantia in qua uincit quæ uirtute quadam minerali con-

## A V I C E N N A E

gelatur uel uincit in ea terra faciens eam coagulari. Eo=  
dem modo Sal armoniacum congelatur, sed non sufficit ad  
salem uis terrea permutare: sed adiuuat ipsum calor. Ca=  
lor autem adueniens coagulat ipsum uirtute occulta: &  
fortasse fit ex terra frigida sicca, & ex aqua fit terra, cum  
uincunt eam qualitates terræ, & econuerso. Est autem  
res quædam, qua utuntur quidam ingeniosi cum uolunt  
rem sicciam coagulare, quæ componitur ex duabus aquis,  
& dicitur lac uirginis, quod est eius effectus certissimus:  
Fiunt ergo lapides ex luto per calorem solis uel ex aqua  
coagulata uirtute terrea sicca, uel ex aqua calida desicca=  
ta: Similiter quoq; quædam uegetabilia, & quædam ani=  
malia conuertuntur in lapides uirtute quadam minerali  
lapidificiua, et fit in loco lapido so uel disconuenientia su=  
bita quadam uirtute, quæ exit à terra in hora terremotus  
quæ cōuertit in lapides quod consequitur in illa hora hæc  
trasmutatio corporum es animalium uegetabilium, et quæ  
propinqua est ut transmutatio aquarum. Est autem im=  
possibile quòd aliquod complexionatum totum conuer=  
tatur in unum elementū, quia elementa et elementata trās=  
mutata ad inuicem transeunt sic in dominans. Vnde quod  
cadit in salinas fit Sal: et quod in ignem, fit ignis: sed quæ=  
dam citius & quædam tardius, secundum potentiam acti=  
uarum, & resistentiam passuarum. Estq; locus in Ara=  
bia qui colorat omnia corpora in eo existentia suo colore.  
Panis propè toratem in lapidem conuersus est, remanse=  
rat tamen illi suus color. Sunt talia mira quia raro acci=  
dunt

cidunt, tamen causæ eorum manifestæ sunt. Sæpe tamen etiam lapides fiunt ex igne cum extinguitur, quia sæpe contingit corpora terrea & lapidea cadere cum coruscationibus quia ignis fit frigidus & siccus ex sua extinctione. Et in Persia cadunt etiam cum coruscatione corpora ærea & similia sagittis hamatis, & non possunt liquefieri, sed per ignem euaporari in fumum cogente humiditate donec residuum sit cinis. Cecidit quoq; apud Lurgeam frustum ferri ponderis centum Marcarum, quod præ duritia sua ferè erat infrangibile, missa tamen est eius pars Regi torati qui precipit enses inde ferri, erat autem infrangibile et infabricabile. Dicunt tamen Arabes quòd enses alemanici qui optimisunt, de isto ferro fiant. Cum autem ceciderit massa illa resiluit aliquotiens à terra, ut pila erat, quia composita erat ex minutis frustis cohærētibus ad inuicem ad quantitatem granorum magni milij. Similiter huic rei conuenit apud terrestres. Sic ergo fiunt lapides, quorum siquidem generatio uel erit subito per magnum calorem accendentem luto unctuoso, aut paulatim per multum temporis.

A V I C E N N A E

De causa Montium.

Cap. 2.

MONTES quoq; fūnt ex causa es-  
sentiali, quandoq; ex causa accidentalī. Ex essen-  
tiali causa, ut ex uehementi motu terrae eleuatur terra &  
fit mons. Accidentalī, ut ex uentis, uel aquae ductu accidit  
cavatio profunda, et fit paulatim, donec fiat uasta profun-  
ditas: Exit igitur iuxta eam eminentia magna & hæc est  
precipua causa montium. Sunt etiam quædam terrae mol-  
les, quædam duræ. Molles ergo aquæ ductibus uentisq; tol-  
luntur, duræ remanent & fit eminentia. Sicut ergo fit ge-  
neratio montium, sic generatio lapidum, quia aquæ ductus  
adduxit illis lutum uiscosum continuè, quod per longitudi-  
nem temporis desiccature & fit lapis, & non est longè quin  
sit uis mineralis conuertens aquas in lapides, Et ideo in  
multis lapidibus inueniuntur quædam partes animalium  
aquaticorum & aliorum, Montes quasi per multa tempo-  
ra factisunt, ut prædiximus, si non sunt decrescentes. Sub-  
stantiae autem luteæ quæ reperiuntur in eminentijs non  
sunt de illa materia lapidea, sed est de ea que diminuitur  
de montib. uel terrestris, uel alias substancialia quam adducut  
aqua cum lutis & herbis quæ admiscentur cum luto mon-  
tis, uel forte antiquum lutum maris ut est unius substantiae  
quia pars eius fit lapis, & pars eius non, sed mollitur &  
dissoluitur aliqua qualitate uincente. Maris est recessus et  
accessus, quædam loca cauat, quædam extollit, & quan-  
doq;

doque totam terram cooperuit, & inde quædam mollia abradit, quædam dimisit dura, & ipsa in quibusdā locis congesit. Mollia quoque ab eo congesta cum abscinderet desiccata sunt, & in montes conuersa.

De quatuor speciebus corporum mineralium. Cap. 3.

CORPORA mineralia in quatuor species diuiduntur, scilicet in lapides, & in liquefactiua, sulphurea, & sales. Et horum quædam sunt rarae substantiae & debilis compositionis, & quædam fortis substantiae, & quædam ductibilia, & quædam non. Et horum quæ debilis substantiae sunt, quædam sunt Sales ut quæ liquefuit ex humido breuiter ut Alumen, Calcamētum, & Sal Armoniacum, & quædam sunt unctuosa nec liquefunt solo hu[m]ore facile, ut Sulphur, Auripigmentum. Sed Argentum uiuum est de parte secunda, quamuis sit elementum ductilem, uel simile aliquibus ductilibus. Sunt autem ductilia omnia liquabilia, & ut multum nō ductilia nec liquabilia, sed non mollificantur nisi cum magna violentia. Et materia ductilium est substantia aquæ a mixta cū substantia terrea mixtura forti, & non potest unum ab altero separari, & congelatur substantia illius aquæ a cū frigore post actionem caloris in ipsum, quod est epthesis. Et erit exemplum à uino quod nō dum gelauit propter suam unctuositatem:

Q

A V I C E N N A E.

Et ideo non est ductile. Lapidea uero de substantijs mineralibus materialiter sunt aquae, sed non gelantur sola aqua, sed etiam cum siccitate, quæ alterat aqueitatem ad terretatem, et non est in eis humor nimis unctuosus, et ideo non ducuntur, et quia coagulatio eorum est ex siccitate, non soluitur de facilis ut multum, nisi per ingenia naturalia solventia. Alumen autem et Sal armoniarum sunt de genere Salis, quia pars ignis in Sale armoniaco maior est quam terra, Vnde et totum sublimatur, et ipsum est aqua cui admiscetur fumus calidus nimium subtilis, et multæ igneitatis coagulatum ex siccitate. Aqueitas uero Sulphureorum mixta est cum terra forti commixtione cum feruentia calor, donec facta sunt unctuosa, et postea coagulata sunt ex frigore. Atrameta uero composita sunt ex Sale et Sulphure et lapidibus, et est in eis uis mineralis aliquorum corporum liquabilium quæ ex eis fiunt, ut calcamentum, et alachar generantur ex maioribus granis atramenti, et non soluitur nisi sal sedo eius cum eo, quod est in illo sulphureo, et postea coagulatur, et illud iam accipit uim mineralē ex corporibus aliquibus. Quod ergo accipit uim ferream erit rubeum aut croceum, ut alathar. Quod uero uim æream accepere, erit uiride. Vnde possibile ista duo fieri artificialiter. Argentum uiuum est ut aqua quæ miscetur cum terra nimium subtili Sulphurea mixtione forti, donec in plana superficie non quiescat, et hoc est ex magna siccitate quæ inest illi, et ideo non adhaeret tangenti. Estq; albedo eius ex claritate illius aquæ, et ex albedine terræ subtili

Subtilis quæ est in eo. Proprium eius est, quod ex ua-  
pore Sulphuris coaguletur, & forte hoc modo gelatur  
per Plumbum, uel ex uapore Sulphuris facile. Videtur  
autem quod Argentum uiuum, & quæ sunt similia sit ele-  
mentum omnium liquabilium, uel quia omnia liquabilia  
cum liquantur conuertuntur ad ipsum, tamen non liquan-  
tur priusquam calefiant, & cum liquata fuerint appa-  
rent rubea. Sed Plumbum proculdubio cum liquatur, est  
Argentum uiuum, sed non liquatur nisi calefiat, & cum  
liquefactum fuerit conuertitur ad colorem conuenientem  
omnibus liquabilibus, scilicet igneum ruborem, & ideo  
miscetur Argentum uiuum cum istis corporibus, quia est  
de substantia eorum. Sed ista corpora differunt in com-  
positione sua ab illo, eo modo quo differt Argentum ui-  
uum ad sibi similia, & permixtiones quæ permiscentur  
cum eis donec congelantur. Et si fuerit Argentum ui-  
uum purum coagulabit id uis Sulphuris albi non urentis,  
& id est res optima quā possunt reperire illi, qui operātur  
Alchimiā, uel cōuertūt illud in Argētū. Quod si fuerit sci-  
licet Sulphur mundū optimū cū rubore clarū, & fuerit in  
eo uis igneitatis simplicis nō urentis, erit res optima quam  
possunt reperire Alchimistæ, ut ex ea faciat Aurū, hæc. n.  
ipsum cōuertūt. Et si fuerit Argentū uiuum bona substantiæ  
& Sulphur non purum q̄ scilicet sit in eo uis adurens con-  
uertet ipsum in æs. Argentum autem uiuum si fuerit malis  
& nō purū terreum, & sit Sulphureum non mundum, fit  
ex eo ferrum. Stannum uero uidetur Argentum uiuum bo-

Q ij

## AVICENNÆ.

num habere. Sulphur uero malum, et hæc non bene trita,  
sed tanquam per parua composita, et ideo non fit tale. Plumbi  
uerò grossi Argentum uiuum malum est, ponderosum, et  
luteum, et Sulphur eius malum est, mali uaporis, et fæ= CV  
tidi, et debilis. Vnde non bene gelatur. Et artifices faciunt  
gelationem ferè similem artificialiter, quamuis artificialia  
non sunt eodem modo, quo et naturalia, nec tam certa ha= L  
bet similia, et ideo creditur quod compositio naturalis fiat  
hoc modo, uel vicina huic. Sed ars debilior est quam natu= R  
ra, nec sequitur eam, licet multum laboret. Sciant uero ar= S  
tifices Alchimiæ species rerum transmutari non posse. Sed  
similia illis facere possunt, et pingere rubeum citrino, ut  
uideatur Aurum, et album pingere colore quo uolunt, do= T  
nec sit multum simile Auro uel æri. Post quoque Plumbi  
immunditas abstergere. Ipsum tamen semper erit Plum= U  
bum, quamuis uideatur Argentum. Sed tunc optimè erūt  
in eo qualitates aliæ, ut errēt homines, ut qui accipiunt Sa= V  
lem et Salem Armoniacum. Cæterū quod differentia spe= W  
cifica tollatur ingenio, non credo possibile, et non est quod  
complexio uia in aliam conuertatur, quia ista sensibilia nō  
sunt differentia, qua permutatur species, sed sunt acciden= X  
tia, et proprietates. Differentiae autem eorum non sunt  
cognitæ, quia cum differentia sit ignota, quomodo potest  
sciri utrum tollatur nec ne, uel quomodo tolli posse. Sed ex= Y  
polatio accidentium, ut uaporis, et coloris, ponderis, uel  
saltim diminutio, nō est impossibile, quia cōtra hæc non stat  
ratio, sed proportio istarum substantiarum nō erit eadem  
in

in omnibus. Hæc igitur in illam permutari nō poterit, nisi forte in primam materiam reducatur, & sic in aliud quām prius permutantur, hoc autem persolam liquefactionem non fit, sed accidunt ei res extraneæ.

Mineralium Auicennæ Finis.

**C V I V S D A M E P I S T O-**  
**L A E, Q V A E A L E X A N D R I M A=**  
**cedonum Regis nomine circumfer-**  
**tur, interpretatio abditam philo-**  
**sophici Lapidis cōpositionem**  
**sapientibus acutissimè**  
**declarans.**

**A**LEXANDER in Epistola de arte Solis tractans ad imaginem & similitudinem mundi breuiter dicit, quòd habetas fundari in ista demonstratione, ostendit enim q̄ ars deriuata est ex creatione hominis cui omnia insunt, nam quemadmodum minor mūndus ex quatuor uirtutibus diuersis compositus est, ita et ars ista ex naturis mulieris: quarum quasdam breuiter narramus, demonstramus, & ponimus. eo quòd maior mundus creatus est ex quatuor uirtutibus naturalibus di-

Q iij

## EXPOSITIO EPISTOLAE

uersis & compositis, quarum prima est appetitiua, secunda digestiua, tertia attractiua seu retentiua, quarta uero expulsiua quae mundificatiua est. Et est quinta essentia sine aliena uita, quae alias quatuor quas tibi narravi ac descripsi signit & unit, quarum dispositionem exposui, & est in hac arte sicut clavis ad archam quam si abq; ea aperias tota dissoluitur. Est enim sicut nexus eius latera continens, quia totum rei huius magisterium ab istis uirtutibus caute scire conuenit in hac arte. Ista ars no perficitur nisi ex studentibus per uigiliam & per eius temperantiam. Quoniam sicut prius narravi eius actionis initium ex quatuor est uirtutibus peragentibus, scilicet appetitiua, retentiua, digestiua, & expulsiua, quae mundificatiua est. Quinta est scilicet anima ex lumine clarissima. Nuc autem has dispositiones specierum narremus, atque eius potentiam exposamus. Narremus igitur quid eorum est calidum, quid frigidum, quid masculinum, quid foemininum & per eorum colorum diuersitatem, & generis differentiam non erremus nec deuiciemus, eo quod si sit differentia inter calidum & frigidum, & masculinum, & foemininum, opus nequaquam tibi perficietur, nisi in via dirigatur. Et scias q nullus nascitur absque mare & foemina, & nullum gerumen creatur sine calore & humore, frigiditate & siccitate. Virtus autem appetitiua masculina est calida & sicca: & est ignis continens. Virtus retentiua foeminina est frigida & sicca, & est terra. Virtus digestiua seu alteratiua est masculina calida & humida & est aer. Virtus expulsiua foeminina

fœmina est frigida & humida, & est aqua mundificativa.  
Quinta essentia uero est uita, quæ est propria, nec est calida, nec humida: nec frigida, nec sicca, nec masculina, nec fœminina, tamen si per istarum uirtutem ad siccum uertatur oppositum eius corrumpitur. Ne igitur eam in aliquo fluuialiloco requirens ab operatione erres, eius tibi ostendam locum. Si igitur uis aquam uitæ frigiditate dissoluere magis ipsam coagulas. Si uero uis aquam frigiditatem facere: magis ipsam calefacis, nisi quamlibet naturam uirtutis ad propositū eius quod operaris emendes, opus corrumpis. Sciendum quoque est q[uod] uirtus appetitiua quæ est calida & sicca ignis confirmat. Retentiua frigida & sicca calorem in corporibus congregat, & mollificando coloribus mergit, & est terra. Digestiua masculina mundificativa, & quæ corpus mundificat, quia naturam cum rubigine excellit, deinde naturam accidentaliter imprimit, & est calida & humida, & est aer. Expulsiva quæ mundificativa est, fœminina est, omnem fugat immunditiam dum in eam transfunditur, transfertur in se ipsam, & nunquam postea diuidi possunt ueluti uenenum in corpore funditur, postmodum non separatur. Calida agit uirtus hæc in corporibus, & eadem sic disponitur natura, suaq[ue] eoru[m] congregat unum, est autē frigidum & humidum, & est aqua. Et est quinta essentia quæ totum dirigit opus et complet, et est anima corpori coniuncta, quā coniunctionē quidā male in opere operati sunt ex errauerunt, inutilia pro utilibus sumentes. Quidā etiā tanquam

Q. iiiij

## EXPOSTIO EPISTOLAE

directo tramite prout iussumus operantes diminuerunt et secundum eorum opinionem egerunt, & ideo deuastatum est totum opus, saxumque factum est, immo signis tibi q̄ si diligis opus tuum perficere, incipe prout iussi. Restat nunc ut speciebus nomina imponamus, nec à memoria rece dendum est, quòd ea quæ operaris non lucidæ naturæ fore debent, ex quibus minor mūdus creatus est, quæ suis proprietatibus tibi nuncupabo. Scias q̄ Sulphur est ignis & terra Magnesiae, & aér fodine, & aqua, est Argentum uiuum, quod in corpore mergitur. Quinta essentia spiritus est qui omnia uiuicat & alterat, & omne germen germinat, & omne lumen accedit, & omnes fructus floret. Tali quidem gubernatione necesse est hoc opus dirigere, & scias ut dictum est naturas congruè coaptare, & masculū feminæ, et calidum frigido et humidum sicco, deinde aquā, spiritum, & lumen nutritre, quoniam ex diuersis naturis fundatum est opus, ex eius melācholia cōponitur corpus, & erit quātitas eius ex igne epatis uitio colera rubea suboritur, quo facto oportet ea quæ ad facta & operam spirituali ueniunt digeri, à quibus iungitur aér qui est sanguis fluens in omnibus uenis corporis, & superuenies donec in rubeum uertatur colorē. A qua uero est flegma quæ in pectore consistit & apparent in figura aureis instrumentis, & sic deinceps illud quod tibi iam dixi uirtute prædictorum omne corpus efficitur perfectum. Stude itaque naturas istas omnes prudenter regere, & uas quoque cum suo simili uel eius contrario in deuio cum tinchar pone, & opus

opus tuum dirigitur prout gratiam meam tibi tribui, cum  
species tibi descripsi, quæ gradatim regi oportet, donec  
corpora spiritus fiant, & tunc artis sapientia operatur ut  
natura alteretur, & in aliam conuertatur naturam, &  
natura per naturam apparet, post ipsius uero naturæ ac-  
cidentia necesse habes iungere duas naturas, donec ab eis  
naturam claram, & lucidam extrahas, quæ cum ascendit  
in altissima, tenetur lucescit & coaptatur. Et scias quod in  
hac arte nihil philosophice loquor, & est in liquefacien-  
disolutione super omnia cautela adhibenda, quod ne ascen-  
dendo modum excedas, quoniam in liquefaciendo consistit  
archanum totum omnium naturarum alteratio, & scias  
hoc quomodo à natura in naturam mutatur, donec substâ-  
tia nō fugiens nec alterans, sed fixa & constans fiat, ex qui-  
bus introitus coaptat nigros, quoniā pars discernitur. Et  
mox natura per naturam apparet. Rarum itaque rerum  
fixarum naturā liquefactione coaptat, & aqua quæ à Sa-  
pientibus, aqua sapientiae est appellata, deinde archana quæ  
sunt tēperata humida, quia nisi naturas attenues aquamq;  
illas facias, non colorare poterunt, sic ergo corpus aqua-  
tione humefacies. Et scias quod albedo est in coagulatione,  
& quod species spiritus, & inse inuicem emendant. Dico  
etiam tibi fili qui emendari desyderas, quod non ponas in  
ea species crudas et inordinatas, sed putrefactas et coaptas  
ascendentes & descendentes. Ego sine dubio cōperi que-  
dam unguēta eleuata lucida illuminata, & inueni in eis ar-  
chana abscondita, quæ si utiq; beneregis, natura eorū quæ

O P V S C V L V M

habes occulta, manifestè apparuit tibi & apparebit, id est terra alba per Argentū lucidū et notū. Et scias q̄ corpora quædam solutione indigent, quædā eleuatione ut tingant, et lucida et illuminata fiant in quibus omnia corpora dissoluantur. Scias etiam q̄ secundum naturā archana sunt in eis abscondita, q̄ si regātur natura abscondita, tibi apparebunt quæ Hermeti Philosopho apparuerunt, et est terra alba prope Argentū. Confice ergo corpora quæ illa se sanat, cū terra alba est, ut fixa permaneāt, et superpone ne ignis eā sua flamma cōburat, sed quēadmodū cerā liquefactā liquefac ea. Et esto memor q̄ istud uocatur aqua intrans iterum. Igitur in artibus tuis in quibus studes martellos duos fore credas, quorum unus Soli, alter Lunæ debetur, postea sequuntur duo ordines quos regendos dubiū nostro capiti satis congruē figurat. Ecce numerauit, archanū cælestē patefecit, scientiā difficile atq; absconditā illuminauit, perfectāq; sciētiā regendi modū certificaui. Iuro itaq; q̄ nihil celiui nec alterā nec ullam speciē aliena descriptione descripsi: nec genera alienis locis imposui. Igitur si meas literas legeris & intellexeris, uenies ad propositū tuū, et deo gratias ages. Si uero cui cōpositio debilis & cōplexio breuis extiterit ad suum propositum non ueniet, ignorantia suæ partem mihi nō imponat, nec dicat me errasse, sed seipsum qui ad suum propositum non perueniet.

Interprætrationis Epistole Ale=  
xandri Regis finis.

Authoris

A V T H O R I S I G N O-  
T I , P H I L O S O P H I C I L A P I D I S S E-  
c r e t a m e t h a p h o r i c è d e s c r i-  
b e n t i s , o p u s c u l u m .

**E**XEMPLVM SCIENTIAE NO-  
stræ senex supra mortem, in eo sunt naturæ con-  
iunctæ cū cōplemento. Terra, aqua, ignis eius &  
aër. Et omnia hæc in Saturno, cū eo aperiūtur portæ sciē-  
tiarū, sicut dicit Hermes & præcedentes sui primi. Accipe  
lapidem suspēsum supra mare ut senex cera alba. super fon-  
tem ut puer ypoquistidos. Nomē eius uictor. Cum eo peri-  
me uiua, & uiuifica perempta, & ei sunt mors & uita, et  
& istud & illud ex oriente & occidente. Cum hoc habebis  
scientiā in qua pigritauerūt Arabes. Veritatē dixi tibi per  
eum qui fecit oriri lapidis paradisi authorem lumen uite.  
In eo sunt duo opposita simul scilicet ignis et aqua, et istud  
uiuificat illud, et illud perimit istud, & hoc et hoc in leone  
coiuncta simul, per eū qui est mors & uita ueritatē dixi nō  
mentior. Gumē nostrū coagulat lac nostrū, & lac nostrū  
dissoluit Gumē nostrū. Et post apparebit rubedo orienta-  
lis, et rubedo sanguinis, hic lapis mundus sine fætore, inue-  
nitur in locis altissimis, cū quo magnificauerūt se philoso-  
phi super omnes alios, et uaticinati sunt futura. Veritatem  
dixi per potestatem cœlorum, cui non sum mentitus scien-  
ter. Homo noster antiquus, est draco noster, iste comedit ca-  
put suum cum cauda sua, & caput & cauda est anima &

O P V S C V L V M

spiritus, & anima & spiritus sunt creati de luto, et hoc ex  
hoc ex oriente & occidente, per expellentē nōcumenta nō  
mentior, quia quod dixi, uidi in ciuitate. Dealba coruum  
tuum si uis dealbare ipsum, cū nilo ægypti albescit primō.  
tunc cum Persia in secretis, & cum hoc & hoc apparebit  
rubedo ut papauer in eremo, per uiuificantem Deum o=  
mnia non mentior. A qua nostra abluit sordes, mundabis  
omnem nigredinem & obscuritatem eius, tunc subridebit  
dicens, quis mundauit me? qui uidit illud subridebit locu=  
tus, & ueritatem dixi non mentior. Terra in oculis sunt  
tres oriens & occidens, & super eos Saturnus albus ortus  
est, & anima horum trium est ignis, ueritatem dixi per fa=  
miliam mahometi. Manifestabo quōd occultauerunt pri=  
mi non cū inuidia. Terra nostra uertit æs tuum in Argen=  
tum primō, & ultimō in Aurum inueteratur, & habebis  
scientiā, in qua pigritauerunt Arabes. Denigras cum Ae=  
gypto nostro, & non cū Persia, & cum Persia siccas, quia  
est domus siccitatis, & cum Aegypto humetas, quia est  
domus humiditatis, & hoc & hoc albedo & rubedo sine  
mensuratione, ut rubedo in moris, uel ut sanguis domina=rum.  
Lapis scientiæ nostræ senex primō, & ultimō puer,  
quia albedo eius in initio & rubedo in ultimo cum domi=niō.  
Hic est Lapis cum quo titubauerunt omnes qui abie=run  
& mortui sunt plurimi eorum cum dolore & tristitia,  
quoniam declinauerunt ad uiam dæmonū, & relique=run  
ut uiam prudentiæ. Coopertorium equi pallium nostrū  
album, & equus noster leo fortis, sub pallio cooperitus, &  
super

super illud & illud Griffus noster naturam gemmatā re= tinens, hic lapis triangulus est in esse, quadrāgulus in qua= litate, ueritatem dixi per operatorem, dealbans & rube= faciens omnia non sunt singularia in occulto sed sunt mixta oriens & occidens simul iuncta ab anima omnium. Hic cō= iungit & disiungit, & reiungit quando uult, lupus noster in oriēte inuenitur, & canis in occidente, iste momordit il= lum: & iste momordit istum, & fiunt rabidi ambo, & in= terficiunt se adiuicem: donec fiat ex eis toxicum et tyria= ca. Camelus noster albus septimus est in numero apud phi= losophos magnos Sol cum Luna Iupiter. Mars & Venus noster in Mercurio nostro, & Saturnus septimus eorum, in quo omnes sunt cōiuncti simul, hic est spata, gladius, cul= tellus, & incisorium super ædificium, & inimicus ad ma= num, & uas cum adiutorio uini. Episcopus noster ut color uenarum, uel uiolarum, & anima citrina ut citrinitas, & narges uel ypoquistidos. Tunc lapidem in fluvio currentē per mortem omnium non mentior, exemplum nostrū cum albo naturæ. Ignis & lux in claritatis essentia: & ignis & lux est scintilla nostra, et titio noster candens, & cū hoc & hoc inuenies sciētiam. Veritatem dixi per unientē omnia. Scala nostra est turris nostra de terra uiscosa, & terra ui= scola est lutum nostrum, & cerotum nostrum ex cera & sepo confectum: & hic & hic nauis nostra in mari nostro plena gigantum. Aperui quod occultauerunt priores. Nō sum inuidus quemadmodum ipsi fuerunt: per illuminātem cuncta non mentior. Terra corām oculis posita oriens &

## MERLINI

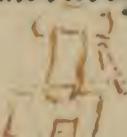
occidēs, & hic et hic narcissus cū lilio nostro: & hic & hic  
cum seno nostro, & senex noster & uter noster est corpus  
nostrum: & corpus nostrum est Lapis noster quæsus à  
multis: inuentus à paucis. Et istud exposui ex pietate, &  
detexi cunctis per Deum gentium.

Authoris ignoti finis.

## MERLINI ALLEGORIA PROFUNDISSIMVM PHILOSOPHICI LAPIDIS ARCHANUM PERFECTE CONTINENS.

**R**EX QVIDAM ALIOS CV= piens superare potentes, se contra eos prepa= rauit ad bellum. Cumq; uellet equum ascen= dere, præcepit cuidam ex militibus suis, ut daret ei ad po= tandum de aqua, quā plurimū diligebat. Qui respōdens ei dixit. Domine quæ aqua est illa quā quæratis? Et Rex ait. Aqua illa quā quæro, aqua est à me plurimū affectata, & ipsa diligit me præ cæteris. Et ille ppendens, statim iuit, et eā detulit ei. Rex autem accipiēs eā, bibit & rebibit, donec omnia mēbra sua repletas sunt, et omnes uenæ eius inflatæ, & tūc fuit ualde discoloratus. Hoc facto, dixerūt ei milites eius. Domine ecce equū, ascēde si placet. Qui respōdes di= xit.

I.  
bibit donec  
discoloratus



## A V T H O R I S I G N O T I .

xit. Sciatis me ascēdere nō posse. Dixerunt milites, quare  
nō potes? Respōdit, quia sentio me grauatū, et doleo caput,  
et ut mihi uidetur omnia mēbra mea ab inuicem diuidun= F. 11  
tur. Iubeo igitur uobis, q̄ ponatis me in camerā unā lucidā  
et ea constituatur in loco calido et sicco, continuē tēpera= 11  
to per diem et noctē, et ita sudabo, et aqua quā bibi desic= 11  
cabitur in me, et ita liberabor. Fecerunt ergo sicut Rex  
preceperat eis. Cōpleto uerò tēpore, aperuerunt camerā,  
et inuenerunt eum quasi mortuū. Parentes uerò statim cu= 11  
currerunt ad medicos Aegyptiacos et Alexandrinos præ  
ceteris honorandos, et adduxerunt ad eum, narrantes  
eis secundum quod Regi acciderat. Qui quidē uiso eo, di= 11  
xerūt ipsum posse proculdubio liberari. Et illi. Quis ue= 11  
strū erit magister. Respōderūt Alexandrini, nos (si placet  
uobis). Dixerūt Aegyptij, nō placet nobis, immo nos uolu= 11  
mus esse magistri. Antiquiores. n. uobis sumus, licet iu= 11  
niiores uideamur. Alexandrini uerò cōsenserūt. Tūc dicti  
magistri acceperunt Regem, et dilaniauerūt eum in par= 11  
tes minimas, terentes eas, et miscuerunt cū medicinis suis  
humectantibus aliquantulū, et ita posuerunt ipsum apta= 11  
tum in camera sua, in loco calido tēperato, sicut prius, per  
diē et noctē. Hoc facto extraxerūt eū quasi semimortuum  
et adhuc habentem aliquantulū uitæ. Quem uidentes pa= 11  
rentes eius, exclamauerunt dicētes. Heu Rex mortuus est.  
Quibus medici dixerunt, nō est mortuus. Nolite clamare,

2.  
diuidunt in  
partes, et  
mixtū.

3.  
abluerunt  
ab aqua  
et medicina  
noua uisa sunt

## M E R L I N I

cinarum recessit, & miserunt cum eo iterum de eadem me= dicina noua, & posuerunt eum in loco suo sicut prius. Et quando extraxerunt eum penitus mortuum inuenerunt. Tunc parentes eius fortiter clamantes dixerunt. Heu Rex mortuus est. Quibus medici respondentes dixerūt. Inter fecimus eum ideo, ut melior & fortior fiat in hoc mundo post resurrectionē in die iudicij, quam fuisse prius. Quod quidem parentes eius audientes, crediderunt eos esse truf= fatores, & statim abstulerunt eis medicinas suas, & expu= lerunt de regno. Hoc facto, loquebantur ad inuicem, con= siderantes quid deberent agere de hoc corpore uenenato & mortuo. Et conuenerunt ut sepelirent ipsum, ne putre= fieret, ac eius factō nō documentum inferret. Alexādrini ue= rō medici hoc audientes, iuerunt ad eos, & dixerunt: No= lite ipsum sepelire, quoniam (si placet uobis) restituemus eum saniorem, pulchriorem, & potentiores, quam prius. Tunc illi subridere cōperunt, dicentes. Vultis ne truffare nos, sicut et alij? Sciat is q̄ nisi feceritis quod promittitis, manus nostras euadere nō poteritis. Medici autem ad hoc se obligantes, acceperunt Regēi mortuum, sicut alij dīni serunt, terentes eum, bene abluerūt, quo usque nihil de me= dicinis aliorū remansit, & desiccauerunt eum. Deinde ac= ceperunt partem unam Salis armoniaci, & duas de nitro Alexandrino, & miscuerunt cum puluere mortui, & un= pastauerunt cum parum olei lini, & posuerunt eum in ca= mera una, facta ad modum ciboli inferius perforati, et sub foranen posuerunt aliud duas mundum ad modum cru= ciboli

4-  
orthu accep=   
runt et  
miscuerunt.

ciboli factum, & dimiserunt eum ibi per unam horam. Deinde cooperuerunt eum cum igne, insufflantes donec fuit penitus liquefactum, in aliud crucibolum descendens inferius per foramen. Tunc Rex ita de morte ad uitam resurgens, magna uoce clamauit, & dixit. Vbi sunt ini mici: Sciant quod omnes interficiam, nisi mihi obedientes adueniant sine mora. Omnes igitur audientes, uenerunt coram eo, & dixerunt. Domine ecce paratis sumus ue stris in omnibus obedire mandatis. Itaque ab illa hora ut antea, Reges omnes & potentes aliarum regionum ho honorauerunt & timuerunt eum. Et quando uolebat uidere de mirabilibus eius, ponebant in crucibulo unciam unam Mercurij bene loti, & proijciebant desuper tan quam unum granum milij de unguis, uel de capillis, aut de sanguine suo, & sufflabant leuiter cum carbonibus, dimittebant eum in frigidari cum eis, & inueniebant lapidem quam ego scio. De quo lapide proijciebant pa rum super Saturnum purgatum, & statim mutabatur forma eius sicut scio. De quo postea ponebant partem unam super decem Veneris, & erat totum unius coloris et bonitatis. Item aliter. Accipiebant dictum lapidem tritum, & miscebant cum Sale, & Sole sicut prius, & liquefaciebant eum, & proijciebant dictos sales solutos in sero caprino, & tunc siebat optimum ad omnia. Custo di frater hunc tractatum, & serua bene, quia truffa est optima inter stultos, & non truffa inter sapientes. Hæc enim est via Regum trium dierum, quoniam parum labo-

R

*via regum  
dierum*

R A C H A I D I B I E T C.

*r i s f u s t i n e n t e s , m a g n u m l u c r u m d e s y d e r a n t o b t i n e r e .*  
*L a u d e s C r e a t o r i m a x i m o r e f e r a m u s , q u i f i d e l i b u s*  
*s u i s g r a t u i t e r i n s p i r a u i t , a c c i d e t i a p r o u e l l e*  
*i n s u b s t a t i j s t r a n s m u t a r e , e t u t q u o d*  
*i n p o t e n t i a r e b u s l a t i t a t , a d*  
*a c t u m r e d u c i u a l e a t*  
*s a p i e n t e r .*

*A l l e g o r i e M e r l i n i F i n i s .*

# RACHAIDIBI, VE-

RADIANI, RHODIANI, ET KA= nidis philosophorum Regis Per- sarum. De materia philo- phici Lapidis, acutissimè colloquentiū Frag- mentum.

**D**I XIT RACHAIDIBAE FILIVS Zetheibidæ philosophus Regis Persarum & Principis Romanorum. Sperma lapidis est frigidum & humidum in manifesto, & in occulto calidum & siccum. Dicit ergo fac frigidum & humidum in occulto, & calidum & siccum pone in manifesto: & ita occultabitur frigiditas et humiditas sua, q̄ nō minueretur unquā. nā si minueretur, minueretur etiā lapis. Quando ergo occultatur frigiditas et humiditas, fac occultādo, ut sic componas illud calidū et siccū, quod in occulto erat et in mani- festo: et ita de spiritu fiat corpus in duobus gradibus, & fiet globus et sanguis et caro. Dicit Rodianus. Sperma est albū et liquidū. Liquor hic de primo globum facit in loco ubi debet quinq; diebus: & recipit carnē & sanguinem, et mēbra & imaginem, & imaginatiuam à Deo altissimo: & uenit ad ortū, & lucet & oritur in tempore suo. Qui sunt duo gradus & septem. Et modo dicimus de secundo

R ij

RACHAIDIBI ETC.

Spermate, dicit Veradianus de secundo spermate, quod est Lapis solus, nec est aliis eius similis in hoc mundo, qui se ipsum impregnat, & in se ipso concipit, & se ipsum parturit, & in hoc intelligitur de uno lapide, & dicitur sperma album & liquidum, postea rubeum. Dicit autem Rhodianus quod sperma istud quidam lapis est fugitiuus à caliditate & siccitate, & aereum & uolatile, & est frigidum & humidum, calidum & siccum. Et postquam hoc uiuum moritur à rubea morte, mortuum iam est compar caliditati & siccitati, & sic non fugit ab eo quod est calidum, & non fugit ignem, nec fumum emitit, nec sonum facit, & funditur ut cera, & est sicut oleum, & est siccum quæ siccitas tingit tinctura rubea & alba & ita de spiritu factum est corpus, deinde hoc corpus uertendum est in spiritum, & postea fiet aqua clara sine omni turbulentia ab inferiori parte usque ad superiorem, & omnes particulae suæ sunt diuersæ in aqua, ut non impediatur tinctura quæ est penetrativa & subiunctiva ad retinenda & contingenda, & tingenda omnia corpora metallorum, & ista tinctura semper in eis permanet, & cum hac tinctura uiuificantur omnes mortui ut semper uiuant, & hoc est fermentum primum elementatum, & est ad Lunam, & hoc est lumen omnium luminum, & est flos & fructus omnium luminum, quod illuminat omnia, & est tinctura uera & uiua, rubea & alba, ac oleum tincturarum rectificatum. Da ergo ei secundum fermentum fermentatum ab omni elemento elementato æqualiter quod est Aurum, da ei quartam

ei quartam partem quod tamen prius calcinatum sit, & in aquam solutum, Hæc est enim aqua elementata æqualiter ab omnibus elementis. Da etiam ei secundum fermentum, cum secundum dico, assero secundum retinaculum, & in eo est tinctura Sulphurea, & dicitur oleum retinaculorum, hoc est Vitriolum uiridissimum & purgatissimum lucidissimum, quod uersum sit in aquam. Da etiam ei aquā Safferanicam de endacuto factam ut aquam uiridis æris, quæ est uenenum Mercurij, & Da Mercurio de aqua laborata in suum spiritum, quam extraxisti de corpore suo, & ita mortificasti eum, & ista laborata scilicet aqua Argenti niui, ita ut uersum sit Argentum uiuum in aquam, quod impetuosum ignem non fugiat, ut substantia non faciat, sed semper per uim maneat, & de uno quoq; istorum dæi tantum quantum ipsum est & da etiam ei Sal Armoniacum, quiescit spiritus preciosus, et est resolutius & coagulatius, & uersum in aquam, prius tamen sublimatum quinque uel septem uicibus, & sit duplex primi fermenti. Da ergo ei aquam siccām & calidam & iugem cum forti claratione, & subtili imbibitione scilicet guttam ad guttam, & si dares ei minus de istis bimentis confunderetur. Et hoc fac ad Solem calidum uel ad cinerem lentaloris, uel hæc omnia si possunt fieri: & omnes istæ aquæ prius misceantur per .21. dies in loco mundissimo & calido, & bulliant simul & faciant unam substantiam. Deinde cōgeletur in lapidem: & iterum ueratur in aquam. Et inter hæc omnia magnâ efficaciam ha-

R iii

RACHA IDIBI ETC.

bet Anatron, siue Sal nitrum & Sal gemma, & Alcali.  
Postquam ergo congelata sunt uersa in aquam imbibantur  
haec. Sed cum rubeo quod patitur longam & magnam si=tim,  
donec fiant duplum sui, & antinkar in his habet ma=gnam efficaciam. Et super haec omnia supernatent uncia  
una de hac aqua, & aqua Salis armoniaci uiui, ut melius  
soluantur particulæ fugitiui. Secundum in rubeum colo=rem,  
uel Ialneum uel uiridem, aut cælestinum. Sed uiri=dis color omnibus nitet, mitte compositionem in rotumba  
ut soluatur aqua clara à fundo usque in superficiem sicut  
est mel colatum, deinde congeletur in loco congelationum  
in lapidem uiridem quandoque in rubeum, quādoque Ial=neum, quandoque cælestinum, & iterum soluatur & con=geletur bis uel ter, & est duplicatio, triplicatio, quadru=plicatio, & sublimatio, & acutior omnibus. Dixerunt  
philosohi Regis Persarum. Accipiamus frigidum & hu=midum, & aquosum mundetur ab omnibus superfluitati=bus & à Plumbo, & decoctione pura & multa desicce=tur ab humido in Sole decoctione & humidis pannis: &  
est pulchrius capitulum. His qui cupiūt scire mirum su=per omne mirum de humido aquoso frigido & adusto di=xit Kanide, quòd in uno solo igne sine aquæ temperatione  
factæ sunt omnes distillationes & sublimationes & calci=nationes & rubificationes & mortes ipsius Mercurij, &  
& tunc facta est amicitia inter ipsum & ignem, & currit  
ut oleum in uno ictu, quia oleum est ingressuum penetra=tuum & aggregatiuum permixtiuum, coagulatiuum,  
perseue=

perseueratuum (uincit enim omnem rem subtilem & o= nem rem solidam penetrat) coniunctuum, permanuum, depuratuum, & dicitur oleum uiuum, color uiuus & re= cificatiuus, & omnes mortuos resurgere facit. Etest fermentum super omne fermentum, & semetipsum im= pregnat, & seipsum parit. Vnde omnes qui quærunt hanc scientiā, scire oportet omnia quomodo est, et quomo= do non est, & quomodo fieri potest, et si fallunt quomodo emendare possunt, & post omnia scire oportet ea quæ cir= ca opus sunt necessaria, & probationes claras & manife= stas. Et hæc est prima omniū probationū, scilicet ut quādo iā est finis et terminus secūdus, ponatur de ipso aliquātulū super ferrū candens, si fluat sicut cera, et nō faciat fumum, nec strepitum, sed currat per omnia, et tingat laminam fer= ream, uel æream, uel argenteam et figat se cum illis, et non timeat ignem, nec per ignem minuatur, nec à metallis se= paretur unquā, tunc perfectū est: & hæc est uera probatio super omnes probationes. Si autē hæc signa nō fecerit, re= duc ad ignē donec ita fuerit, et hæc probationes omnes fieri debent inter primā et secundā solutionē et congelationem. Et post hoc sciendū est de eis quæ coniūguntur cū mortuo, & istæ coniunctiones & color zafferanicus ferri eidēti, et color uitrioli, et flos æris, quod est uenenū Mercurij, et calx Salis, et aqua Mercurij laborata ut nō fugiat ab igne, & est aqua uiua & permanens & est spiritus rectificati= uus & Sal antiquus armoniacus, et hæc omnia sint quæli= bet per se soluta in aquam. Et post hæc omnia misce et

R. iiij

R A C H A I D I B I E T C .

ad ignem lendum congelat, & factum est ita corpus uiuum.  
Ethoc corpus postea resolutum est in aquam, & sic fit  
commixtio.

Omnis Philosophi Persæ congregati fuerunt in uno  
loco in montaneis partibus & erat locus secretus odoriferus,  
& inter illos multi muluis modis dixerunt ex tinctu  
ris quæ tingunt metalla, et mutant in Solem altum & pre  
ciosum: & ille modus tincturæ qui est preciosior in super  
ficie omnium tincturarum hic est qui manifestatus est inter  
eos per diuinam gratiam scilicet quod duæ particulæ com  
prehendant totum opus Alchimia, & prima particula  
sufficit in pondus molles. Secunda multiplicat pri  
mam in alijs mille millibus ponderum in Sole preciosum  
per gratiam Dei, Hoc autem ita fit, ut cum artificiosa can  
na ferrea proiectatur hæc Alchimia super duram aquam  
& liquidam in igne, & est quædam aqua alba, & alia  
subalba & mollis, & citò diffunditur ab igne, & currit,  
& filia est rubra & dura, & oleum tincturarum, de quo  
nos dicimus sic est, & penetrat omnes istas aquas, subin  
trando facit unam amicitiam cum illis, & unitatem citri  
natam, ab igne non separatur nec minuitur in æternum.  
Præterea reminiscamini quod superius dictum est scilicet  
quod primus terminus mortificat frigiditatem & humi  
ditatem inter tot & quod terminos rubificat secundus ter  
minus compleat mortem primi mortui, & augmentat ru  
bedinem, & facit massam scaliginosam, & pineatam sicut  
fructus pini lucidam fulgentem ut folia Auri, & spargit  
se, &

se, & tingit sicut debet ad citrinitatem hæc est rectificatio  
Mercurij quod est oleum fixum subtiliatuum quod re=   
ctificat omnia metalla corrupta, & dicit ea ad sanitatem,  
& ad naturam meliorem, & hoc mortuum, ita probatur  
mortuum: post hæc datur ei fermentum fermentatū & qua  
liter ab omnib. naturis, de quo dicemus quod est primum  
fermentum id est secundum à primo, et primum retinacu=   
lum. Postea datur secundum à secundo scilicet retinaculum  
uiridis in ampulla soluti, post hæc flos æris, quod est uene  
num, & aqua Suffaranica, & aqua Salis armoniaci, &  
aqua antiqua, quæ aqua est resolutiua omnium corporum  
& omnium spirituum, & est congelatiua eorundem. Re=  
cordemur siquidem instrumentorum in quibus debent fie  
ri omnes decoctiones operum Alchimie, & istius quæ est  
prima, & est naturalis, quæ demonstrat omnes operatio=   
nes Alchimie, quæ sunt Septem, & hæc est illa quæ demō  
strat omnes distillationes & sublimationes, & omnes cal=   
cinationes & resolutiones, & congelationes & mortifi=   
cationes secundum modum artis ignis. . In arte quidem  
Alchimie est una pars quæ laborat quinque ignibus Quo=   
rum primus est albus, Secundus ialdus. Tertius uiri=   
dis. Quartus rubicundus sicut rubinus. Quintus  
uerò complet totum opus athanor septem diebus & no=   
ctibus, et ita uidetur inspirasse à principio septem dierum  
donec congeletur in fundo, & uidetur quasi nigrum, ru=   
bicundum propter plenitudinem illius rubicundi coloris,  
& ista est firmissima operatio Alchimie repugnans con=

F R A G M E N T V M

traignem, & contra omnes examinationes, & hoc est opus  
illius coloris qui extrahitur de phaulet uel endanicum in=  
terius est totus Mercurius, & est crusta phaulet, et de isto  
Mercurio potest fieri perfectum opus Alchimiae, et  
dico quod omnia Metalla interius sunt Sole et Lu=  
na secundum omnes qui nouerunt hanc ar=tem, et de hoc phaulet potest fieri  
zafferanū qui est color phau=let ad tingendum in  
Solem.

FAVSTVS SABAEVS AD LECTO.

.126

Fœmina, uir, neutrum, si bimèt pater, atque creatrix,  
Et se concipiens, se quoque parturiens.  
His latitat chartis, quamuis plus splendeat astro,  
Molle sua et quamuis Centumanum superet.  
Nominibus cunctis, cunctisque coloribus aptus,  
Sicca, et lymphœ fluens, Rex, geta, flamma, lapis  
Qui moriens alijs uitam parit, atque salutem,  
Dum pius est nobis, impius ille sibi est.  
Ensem, ignem, ut martyr patitur, suspensus ab alto  
Aëre uiuus adhuc clauditur in tumulo.  
Martyrio tandem surgit diadema fulgens,  
Multo quām fuerat fortior, et melior.  
Tunc Regum efficitur uictor, domitorque Dcorum,  
Et pacem, et bellum continet ipse manu.  
Nil mirum est igitur, si toto queritur orbe,  
Ille honor, ille salus, diuitiae, et requies.  
Et minus est mirum si se occulit, ac timet omnes,  
Qui modo fur fuerat, subdolus, atque fugax.  
Ipsæ fugæ & furti certus dare funere poenas  
Si capitur, trepidus hac ratione latet.

FINIS.





*Venetijs apud Petrum Schœffer:  
Germanum, Maguntinum.  
Anno 1542.*





Apud Dominum Ioannem Baptista  
pederzanū Brixensem. Anno

1542.



que spectant ad invocations - 50 - 49  
de gradibus colorum 175 —

frs. 5.00 C. 250-12-

C. 250

Gris. & C. M.

25/IV/186